

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201588435**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
 Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 226 / 923**
 MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 5201245340**

Datum rođenja: **29.08.2023**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 113 / 923**
 Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	81	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	89	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	108	0	37
	fitnes	g	107	-1	84	106	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	86	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-77	-54	84	178	-13	41
	dnevna kol. masti	g	10.2	-1.8	83	3	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	-1.1	82	5.5	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	83	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	82	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	77	107	-1	37
	randman	g	101	0	76	103	-1	37
	klase mesa	g	105	0	75	108	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	106	0	37
	perzistencija	g	96	0	83	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	86	105	1	41
	broj somatskih stanica	g	106	1	82	104	1	38
	protok mlijeka	g	94	-2	87	98	-1	38
	mastitis	g	109	-1	67	104	0	35
	ciste	g	95	0	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	68	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	75	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	105	0	37
	vitalnost	g	103	0	73	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	-2	70	105	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	82	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	108	1	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	111	0	38
	visina križa	g	89	-1	80	97	-1	38
	duljina leđa	g	92	0	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	74	103	0	37
	dubina trupa	g	90	0	73	95	0	37
	položaj zdjelice	g	92	-2	77	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	94	0	37
	putice	g	101	0	73	102	0	37
	visina papaka	g	106	0	65	110	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	1	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	99	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201588435**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **226 / 923**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201245340**

Datum rođenja: **29.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **113 / 923**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	125	1	77	109	-1	37
	susp. ligament	g	91	1	71	97	1	37
	dubina vimena	g	110	-1	80	107	-1	38
	duljina sisa	g	99	0	83	94	1	38
	debljina sisa	g	98	0	75	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	1	81	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	115	-2	87	109	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	99	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	76	99	0	37

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima