

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201554818
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 158 / 866
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201187613

Datum rođenja: 08.01.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 236 / 866
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-3	79	106	-2	45
	dnevni indeks mlječnosti	g	105	-3	88	103	-2	47
	indeks mesnatosti	g	114	1	76	107	0	43
	fitnes	g	108	-1	84	100	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	107	-3	85	103	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	86	-148	82	-68	-141	46
	dnevna kol. masti	g	7.6	-3.3	81	2.6	-2.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-4.9	80	4.7	-4.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.04	81	0.08	0.05	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.1	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	107	0	43
	randman	g	109	-1	76	105	0	43
	klase mesa	g	111	1	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	75	100	0	43
	perzistencija	g	84	-1	81	90	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	85	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	107	1	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	98	-1	87	96	-1	46
	mastitis	g	108	1	66	107	1	39
	ciste	g	101	-1	69	97	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	1	67	99	0	39
	plodnost	g	110	-1	75	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	108	1	73	99	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	109	-1	70	104	0	41
	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	99	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	72	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	-1	68	104	-1	41
	skupna ocj. vime	g	104	-2	85	109	-1	45
	visina križa	g	88	-1	80	99	0	45
	duljina leđa	g	97	-2	75	104	-2	43
	širina zdjelice	g	99	-2	74	105	0	43
	dubina trupa	g	89	-2	73	97	0	42
	položaj zdjelice	g	95	1	77	97	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	77	98	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	77	95	-2	43
	putice	g	105	1	72	104	-1	42
	visina papaka	g	103	-1	65	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	93	-2	73	94	-1	42
dulj. zad. vimena	g	107	-2	73	103	-2	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201554818**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **158 / 866**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3201187613**

Datum rođenja: **08.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **236 / 866**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-3	76	106	-2	43
	susp. ligament	g	93	-1	71	95	-1	42
	dubina vimena	g	104	0	79	109	-1	44
	duljina sisa	g	91	0	83	96	-1	45
	debljina sisa	g	90	1	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	102	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	87	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	98	-1	44
	čistoća vimena	g	102	-1	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	75	99	0	42

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 2512 i 2511

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima