

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201583953**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **247 / 848**
MG: **A2A2 F1M+- AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5201164438**

Datum rođenja: **01.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **HR 9102044006**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **127 / 848**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	78	108	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	86	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	116	1	75	114	0	38
	fitnes	g	112	0	82	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	105	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	11	-38	79	81	0	40
	dnevna kol. masti	g	-5.5	-1.4	79	-1.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	-0.7	78	3.5	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	78	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	121	0	76	115	-1	38
	randman	g	110	2	75	106	1	38
	klase mesa	g	110	1	74	112	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	73	103	0	38
	perzistencija	g	99	-1	79	94	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	84	108	-1	42
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	107	-1	40
	protok mlijeka	g	89	1	86	92	0	40
	mastitis	g	106	1	63	106	-1	35
	ciste	g	100	1	67	98	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	102		64	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	88	-1	79	92	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	76	104	0	38
	vitalnost	g	92	0	71	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	1	68	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	123	1	81	109	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	71	115	0	38
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	95	-1	37
	skupna ocj. vime	g	127	1	83	110	1	39
	visina križa	g	123	0	79	107	-1	40
	duljina leđa	g	120	-1	74	110	-1	39
	širina zdjelice	g	121	0	72	114	0	39
	dubina trupa	g	109	0	71	105	0	38
	položaj zdjelice	g	105	1	75	105	1	39
	kut skoč. zgloba	g	113	0	76	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	89	0	39
	putice	g	105	-1	71	103	0	38
	visina papaka	g	116	0	62	111	0	36
	dulj. pred. vimena	g	90	0	71	94	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	88	1	72	97	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201583953
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 247 / 848
MG: A2A2 F1M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201164438

Datum rođenja: 01.03.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEZW): 127 / 848
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	116	0	75	104	0	39
	susp. ligament	g	104	1	69	98	1	38
	dubina vimena	g	131	0	78	111	0	39
	duljina sisa	g	82	-1	82	91	0	40
	debljina sisa	g	82	-1	73	91	0	39
	smjer zad. sisa	g	115	0	79	108	0	39
	položaj prednjih sisa	g	127	1	86	107	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	77	104	0	39
	čistoća vimena	g	103	1	72	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		72	102		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 2508 i 2504
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova