

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201585958
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 569 / 848
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201177095

Datum rođenja: 01.06.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 745 / 848
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	78	106	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	101	-1	41
	indeks mesnatosti	g	123	0	74	115	0	36
	fitnes	g	90	0	82	98	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	84	100	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	263	0	79	127	-12	37
	dnevna kol. masti	g	8.3	0.7	79	2.4	-0.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	-0.1	78	2.6	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	79	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	126	0	76	116	0	36
	randman	g	115	0	75	109	0	36
	klase mesa	g	114	-1	73	112	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-1	73	96	0	37
	perzistencija	g	91	1	79	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	-1	79	102	-1	37
	protok mlijeka	g	91	-1	85	97	0	38
	mastitis	g	98	1	63	101	1	33
	ciste	g	93	-1	67	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98		64	100		34
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	73	103	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	83	1	79	91	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	105	0	36
	vitalnost	g	88	0	71	92	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	104	1	68	105	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	81	108	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	121	1	71	119	0	36
	skupna ocj. noge	g	93	-1	65	94	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	104	-1	37
	visina križa	g	118	-1	79	107	0	37
	duljina leđa	g	115	0	74	108	0	37
	širina zdjelice	g	122	-1	72	115	-1	36
	dubina trupa	g	113	0	71	106	0	36
	položaj zdjelice	g	100	1	75	103	1	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	75	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	79	0	75	87	0	37
	putice	g	108	0	71	101	0	36
	visina papaka	g	111	0	62	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	95	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	72	98	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201585958
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 569 / 848
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201177095

Datum rođenja: 01.06.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 745 / 848
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	104	0	37
	susp. ligament	g	101	0	69	98	0	36
	dubina vimena	g	107	-1	78	104	0	37
	duljina sisa	g	100	0	82	95	1	37
	debljina sisa	g	94	-1	73	95	-1	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	85	106	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	100	0	37
	čistoća vimena	g	103	-1	72	104	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		72	95		35

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