

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201646927

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 250 / 848

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201382361

Datum rođenja: 09.09.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 229 / 848

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	112	-3	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	1	86	112	0	37
	indeks mesnatosti	g	97	1	74	103	-7	32
	fitnes	g	102	0	83	101	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	108	1	84	109	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	587	21	79	472	-10	34
	dnevna kol. masti	g	18.5	0.5	78	17.1	-0.4	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	0.3	78	14.9	-0.6	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	78	-0.03	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	75	105	-2	32
	randman	g	96	2	74	101	-3	32
	klase mesa	g	98	1	74	101	-9	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	102	0	34
	perzistencija	g	97	-1	79	98	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	100	0	34
	protok mlijeka	g	106	1	86	104	0	34
	mastitis	g	89	-1	65	98	0	31
	ciste	g	96	1	68	96	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	106		66	102		31
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	102	0	33
	vitalnost	g	101	0	71	98	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	103	1	68	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	107	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	71	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	102	-1	32
	skupna ocj. vime	g	115	0	83	113	0	34
	visina križa	g	106	0	79	107	0	34
	duljina leđa	g	108	0	74	111	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	72	109	0	33
	dubina trupa	g	96	0	72	104	0	33
	položaj zdjelice	g	106	-1	75	104	1	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	103	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	97	0	33
	putice	g	108	0	71	103	-1	33
	visina papaka	g	109	1	63	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	101	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	72	107	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201646927
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 250 / 848
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201382361

Datum rođenja: 09.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 229 / 848
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	75	110	0	33
	susp. ligament	g	102	0	70	100	-1	33
	dubina vimena	g	103	0	78	106	0	34
	duljina sisa	g	84	1	82	91	0	34
	debljina sisa	g	86	1	73	93	0	33
	smjer zad. sisa	g	125	0	79	111	0	34
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	107	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	77	105	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	-1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		74	101		32

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima