

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201549821
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200998937

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40220038
WALDHOER

Rang po polubraći SI (GZW): 612 / 1219
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 547 / 1219
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	78	113	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	106	0	36
	fitnes	g	109	-1	83	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	84	110	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-48	-17	80	-48	-19	37
	dnevna kol. masti	g	22.3	-0.5	79	17.5	-0.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	-0.2	78	4	-0.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.3	0	79	0.24	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	78	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	1	76	101	0	36
	randman	g	113	1	75	107	0	35
	klase mesa	g	110	0	74	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	73	100	-2	35
	perzistencija	g	98	0	79	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	84	112	-1	40
	broj somatskih stanica	g	113	-1	80	113	-1	37
	protok mlijeka	g	89	-1	86	96	0	37
	mastitis	g	112	-1	61	111	-1	31
	ciste	g	105	0	67	102	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	101		64	105		32
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	73	103	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	98	0	36
	vitalnost	g	105	1	72	105	1	36
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	67	98	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	103	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	103	1	36
	skupna ocj. noge	g	103	-1	66	96	-1	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	101	-1	36
	visina križa	g	101	1	79	103	0	37
	duljina leđa	g	99	0	74	102	0	36
	širina zdjelice	g	99	1	73	101	1	36
	dubina trupa	g	102	0	72	101	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	75	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	86	1	76	92	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	76	90	0	36
	putice	g	103	1	71	97	1	35
	visina papaka	g	103	0	62	103	1	33
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	72	98	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201549821
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200998937

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40220038
WALDHOER

Rang po polubraći SI (GZW): 612 / 1219
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 547 / 1219
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	72	102	0	36
	kut pred. vimena	g	109	0	75	105	0	36
	susp. ligament	g	106	1	69	104	-1	35
	dubina vimena	g	100	1	78	100	1	36
	duljina sisa	g	107	1	82	109	0	37
	debljina sisa	g	90	0	73	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	111	-1	79	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	99	-1	36
	čistoća vimena	g	102	1	72	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		72	92		34

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima