

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652294
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201571981

Datum rođenja: 27.01.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 36
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	1	73	121	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	1	83	115	0	35
	indeks mesnatosti	g	105	-1	69	104	0	28
	fitnes	g	115	1	79	109	1	35
	ekološki selekc. indeks	g	121	1	80	119	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	678	44	74	789	6	30
	dnevna kol. masti	g	10	0.5	74	16.7	-0.5	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.9	2	73	23.1	0.7	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.02	74	-0.18	-0.01	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	73	-0.05	0.01	30
3.Meso	neto prirast	g	102	-2	70	100	1	28
	randman	g	111	-1	70	108	-1	28
	klase mesa	g	98	0	68	98	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	2	68	110	1	30
	perzistencija	g	102	-1	74	103	-2	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	80	106	-1	35
	broj somatskih stanica	g	111	-1	75	106	0	30
	protok mlijeka	g	106	-1	83	113	-1	33
	mastitis	g	113	-2	57	104	-1	26
	ciste	g	106	2	61	103	2	27
	mirnoća kod mužnje	g	94		60	96		27
6.Plodnost	plodnost	g	110	3	67	101	1	29
	lakoća tel. paternalna	g	111	-2	78	111	-2	34
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	71	98	1	30
	vitalnost	g	113	-1	67	110	-1	30
	poremećaj plodnosti	g	102	1	61	99	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	77	99	1	31
	skupna ocj. mišićavost	g	86	1	65	88	1	28
	skupna ocj. noge	g	110	0	60	112	1	27
	skupna ocj. vime	g	99	2	80	104	0	32
	visina križa	g	96	0	74	102	0	30
	duljina leđa	g	97	0	68	100	0	29
	širina zdjelice	g	90	0	67	92	0	29
	dubina trupa	g	89	1	66	93	0	28
	položaj zdjelice	g	102	2	70	97	1	30
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	71	95	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	115	-2	71	113	-1	30
	putice	g	105	0	65	103	0	28
	visina papaka	g	95	0	56	98	0	26
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	103	0	28
	dulj. zad. vimena	g	107	0	66	106	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652294
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201571981

Datum rođenja: 27.01.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 36
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	70	100	0	29
	susp. ligament	g	88	-1	64	94	-1	28
	dubina vimena	g	100	0	74	103	0	30
	duljina sisa	g	90	0	78	95	-1	31
	debljina sisa	g	92	-1	68	97	0	29
	smjer zad. sisa	g	103	0	75	102	1	30
	položaj prednjih sisa	g	103	1	83	100	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	73	99	0	30
	čistoća vimena	g	104	0	67	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		68	106		29

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima