

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201527323
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 35
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200921062

Datum rođenja: 10.06.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 35
Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	73	109	-1	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	83	101	-1	36
	indeks mesnatosti	g	97	0	68	100	0	28
	fitnes	g	120	0	78	110	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	80	110	-1	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	213	-38	74	159	-47	31
	dnevna kol. masti	g	-0.1	-1.1	74	0.5	-1.3	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	-1.5	73	1.7	-1.5	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	74	-0.07	0.01	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	73	-0.05	0	30
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	69	99	-1	28
	randman	g	98	1	69	101	0	28
	klase mesa	g	97	0	66	100	-1	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	107	0	30
	perzistencija	g	103	0	74	103	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	80	108	0	35
	broj somatskih stanica	g	110	0	75	106	-1	31
	protok mlijeka	g	94	1	83	102	0	33
	mastitis	g	116	1	57	111	1	26
	ciste	g	107	0	61	100	0	27
	mirnoća kod mužnje	g	95		59	97		27
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	67	106	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	74	104	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	70	105	0	30
	vitalnost	g	108	0	65	104	0	28
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	61	104	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	77	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	65	97	0	28
	skupna ocj. noge	g	97	0	60	98	-1	27
	skupna ocj. vime	g	103	-1	80	99	0	32
	visina križa	g	99	0	74	97	0	31
	duljina leđa	g	100	1	68	99	0	29
	širina zdjelice	g	100	0	67	101	0	29
	dubina trupa	g	96	1	66	98	0	29
	položaj zdjelice	g	99	1	70	98	0	30
	kut skoč. zgloba	g	108	0	71	104	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	71	100	-1	30
	putice	g	102	0	65	102	0	28
	visina papaka	g	98	-1	56	99	-1	26
	dulj. pred. vimena	g	112	0	66	106	0	29
	dulj. zad. vimena	g	108	1	66	104	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201527323
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 35
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200921062

Datum rođenja: 10.06.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 35
Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	70	102	0	30
	susp. ligament	g	95	0	63	92	-1	28
	dubina vimena	g	98	1	74	96	0	31
	duljina sisa	g	98	0	78	99	0	32
	debljina sisa	g	100	0	68	101	0	29
	smjer zad. sisa	g	107	0	75	101	0	31
	položaj prednjih sisa	g	109	0	83	105	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	73	102	-1	30
	čistoća vimena	g	99	1	67	101	1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		67	97		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