

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): 35 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201571981

Datum rođenja: 27.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 68
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-6	74	114	-7	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-6	84	109	-6	38
	indeks mesnatosti	g	104	-1	69	102	-2	28
	fitnes	g	113	-2	79	106	-3	35
	ekološki selekc. indeks	g	116	-5	81	113	-6	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	395	-283	75	516	-273	33
	dnevna kol. masti	g	0.8	-9.2	75	10.1	-6.6	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	-7.6	74	14.6	-8.5	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.03	75	-0.12	0.06	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.03	74	-0.04	0.01	32
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	71	98	-2	28
	randman	g	110	-1	70	108	0	28
	klase mesa	g	97	-1	69	98	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	68	108	-2	30
	perzistencija	g	100	-2	75	101	-2	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-2	81	104	-2	35
	broj somatskih stanica	g	109	-2	76	105	-1	31
	protok mlijeka	g	106	0	83	112	-1	33
	mastitis	g	111	-2	58	103	-1	26
	ciste	g	106	0	62	102	-1	27
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	60	95	-1	27
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	68	101	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	111	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	71	98	0	30
	vitalnost	g	111	-2	68	108	-2	30
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	100	1	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	78	99	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	89	3	66	88	0	29
	skupna ocj. noge	g	109	-1	60	111	-1	27
	skupna ocj. vime	g	96	-3	80	103	-1	32
	visina križa	g	95	-1	74	103	1	30
	duljina leđa	g	94	-3	68	99	-1	29
	širina zdjelice	g	89	-1	67	92	0	29
	dubina trupa	g	86	-3	66	93	0	29
	položaj zdjelice	g	103	1	71	97	0	30
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	72	94	-1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-3	72	112	-1	30
	putice	g	105	0	65	103	0	29
	visina papaka	g	96	1	57	99	1	26
	dulj. pred. vimena	g	97	-2	66	102	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	105	-2	67	105	-1	29

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): 35 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201571981

Datum rođenja: 27.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 68
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-2	70	99	-1	30
	susp. ligament	g	84	-4	64	92	-2	28
	dubina vimena	g	99	-1	74	103	0	31
	duljina sisa	g	91	1	79	96	1	32
	debljina sisa	g	92	0	68	96	-1	29
	smjer zad. sisa	g	101	-2	75	100	-2	31
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	83	99	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	-2	73	98	-1	30
	čistoća vimena	g	104	0	67	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-2	69	105	-1	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 2512 i 2511
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