

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): 73 / 109
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201571981

Datum rođenja: 27.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 109
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-4	75	113	-3	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	84	110	-1	40
	indeks mesnatosti	g	102	-1	70	101	0	28
	fitnes	g	109	-3	80	104	-2	35
	ekološki selekc. indeks	g	112	-3	81	112	-2	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	-73	76	629	-24	36
	dnevna kol. masti	g	0.2	-1.5	76	11.6	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	-2.3	75	15.8	-0.7	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.02	76	-0.15	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	75	-0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	71	98	0	28
	randman	g	109	0	71	107	0	29
	klase mesa	g	95	-1	69	97	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-3	69	106	-2	30
	perzistencija	g	99	-2	76	101	-2	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	81	103	-1	35
	broj somatskih stanica	g	109	0	76	104	0	31
	protok mlijeka	g	105	-1	84	112	0	33
	mastitis	g	109	-3	59	102	-2	27
	ciste	g	104	-2	63	102	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	61	94	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	106	-3	69	99	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	78	110	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	99	1	30
	vitalnost	g	108	-1	69	107	0	31
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	63	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	78	99	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	66	88	-1	29
	skupna ocj. noge	g	109	-1	61	111	0	28
	skupna ocj. vime	g	96	0	81	102	0	32
	visina križa	g	95	-1	75	103	-1	31
	duljina leđa	g	94	-1	69	98	-1	29
	širina zdjelice	g	89	0	68	91	0	29
	dubina trupa	g	87	-1	67	93	0	29
	položaj zdjelice	g	102	-1	71	97	0	30
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	72	93	-1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	73	111	0	30
	putice	g	107	0	66	104	0	29
	visina papaka	g	95	-1	58	99	0	27
	dulj. pred. vimena	g	98	1	67	102	0	29
	dulj. zad. vimena	g	106	1	67	105	0	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): 73 / 109
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201571981

Datum rođenja: 27.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 109
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	71	99	0	30
	susp. ligament	g	84	0	65	93	0	28
	dubina vimena	g	99	0	75	103	0	31
	duljina sisa	g	92	1	79	96	0	32
	debljina sisa	g	93	0	68	97	0	29
	smjer zad. sisa	g	102	2	76	100	0	31
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	84	98	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	97	-1	31
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	71	103	-1	30

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 2608 i 2607
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