

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646555
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 74
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200841910

Datum rođenja: 15.03.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 74
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-6	75	110	-5	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-6	84	103	-6	42
	indeks mesnatosti	g	107	-1	72	106	-2	31
	fitnes	g	101	-1	79	106	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	106	-3	81	112	-3	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	275	-285	77	319	-313	39
	dnevna kol. masti	g	-8.9	-8.3	76	2.1	-5.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	-8.5	75	6.9	-8.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.04	76	-0.12	0.09	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	75	-0.04	0.04	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	74	105	0	32
	randman	g	111	0	72	108	-1	31
	klase mesa	g	100	-1	71	101	-1	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	68	106	-1	30
	perzistencija	g	106	0	76	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-2	81	111	-1	36
	broj somatskih stanica	g	105	-2	76	112	-2	31
	protok mlijeka	g	102	-2	83	98	-2	33
	mastitis	g	104	-1	58	106	-1	26
	ciste	g	97	1	62	97	0	27
	mirnoća kod mužnje	g	92	-2	60	94	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	68	96	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	72	98	1	31
	vitalnost	g	107	0	68	106	0	31
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	62	100	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-2	78	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	98	3	66	96	3	29
	skupna ocj. noge	g	104	-1	60	106	0	27
	skupna ocj. vime	g	99	-2	80	101	-1	32
	visina križa	g	104	-1	75	104	0	31
	duljina leđa	g	104	-2	69	100	-2	30
	širina zdjelice	g	102	1	68	97	0	29
	dubina trupa	g	104	0	66	99	-1	29
	položaj zdjelice	g	92	1	71	98	-1	30
	kut skoč. zgloba	g	97	0	72	96	-1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-2	72	99	-2	30
	putice	g	105	1	66	103	1	29
	visina papaka	g	103	0	57	102	1	26
	dulj. pred. vimena	g	99	-2	66	103	0	29
	dulj. zad. vimena	g	101	-3	67	104	-3	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646555
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 74
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200841910

Datum rođenja: 15.03.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 74
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-1	70	95	0	30
	susp. ligament	g	103	1	64	96	0	28
	dubina vimena	g	106	0	74	104	-1	31
	duljina sisa	g	95	1	79	95	1	32
	debljina sisa	g	97	1	68	96	0	30
	smjer zad. sisa	g	109	-1	76	106	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	83	96	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	73	102	-1	30
	čistoća vimena	g	96	-1	67	98	-1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	3	69	104	2	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima