

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741073
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 70
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 352173868

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 70
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	74	116	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	105	0	33
	fitnes	g	108	0	80	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	114	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	815	0	76	599	0	34
	dnevna kol. masti	g	15	0	75	9.4	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	0	74	14.5	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	75	-0.17	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	74	-0.07	0	33
3.Meso	neto prirast	g	104	0	73	106	0	34
	randman	g	108	0	73	107	0	33
	klase mesa	g	99	0	71	101	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	108	0	32
	perzistencija	g	105	0	75	102	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	81	114	0	38
	broj somatskih stanica	g	121	0	76	113	0	34
	protok mlijeka	g	104	0	83	106	0	35
	mastitis	g	112	0	58	110	0	27
	ciste	g	95	0	62	97	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	61	97	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	100	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	99	0	32
	vitalnost	g	98	0	69	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	105	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	67	92	0	31
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	106	0	29
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	106	0	34
	visina križa	g	101	0	75	103	0	34
	duljina leđa	g	98	0	70	99	0	32
	širina zdjelice	g	93	0	68	97	0	32
	dubina trupa	g	92	0	67	98	0	31
	položaj zdjelice	g	99	0	72	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	73	103	0	33
	putice	g	96	0	66	98	0	31
	visina papaka	g	97	0	58	99	0	28
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	101	0	31
	dulj. zad. vimena	g	117	0	68	108	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741073
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 70
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 352173868

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 70
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	71	98	0	32
	susp. ligament	g	88	0	65	98	0	30
	dubina vimena	g	106	0	75	103	0	33
	duljina sisa	g	89	0	79	92	0	35
	debljina sisa	g	95	0	69	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	108	0	76	108	0	34
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	105	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	68	100	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	69	99	0	31

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 2511 i 2508
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