

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201829359
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 108
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200698332

Datum rođenja: 14.04.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 108
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	2	76	111	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	100	-1	43
	indeks mesnatosti	g	117	0	72	108	0	32
	fitnes	g	122	2	79	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	120	1	82	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	391	12	79	391	-46	41
	dnevna kol. masti	g	-2.5	1.1	78	-0.4	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.1	0.2	78	1.7	-1.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.01	78	-0.18	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.01	78	-0.13	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	73	103	-1	33
	randman	g	119	1	72	110	1	31
	klase mesa	g	111	0	72	104	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	2	68	108	0	30
	perzistencija	g	114	0	79	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	1	82	109	-1	36
	broj somatskih stanica	g	121	2	78	109	0	33
	protok mlijeka	g	87	-1	84	99	-1	33
	mastitis	g	111	-2	57	105	-1	25
	ciste	g	102	0	62	99	0	27
	mimoća kod mužnje	g	98	0	60	97	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	68	105	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	77	102	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	72	98	1	31
	vitalnost	g	106	1	67	103	0	30
	poremećaj plodnosti	g	112	1	62	105	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	80	97	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	68	104	1	31
	skupna ocj. noge	g	92	-1	62	96	-1	29
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	101	0	33
	visina križa	g	95	-1	77	97	-1	34
	duljina leđa	g	97	0	71	98	-1	33
	širina zdjelice	g	99	0	70	98	-1	32
	dubina trupa	g	88	0	69	95	0	32
	položaj zdjelice	g	101	2	73	98	1	32
	kut skoč. zgloba	g	99	1	73	99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	73	93	-1	32
	putice	g	94	-1	68	96	0	31
	visina papaka	g	98	-1	58	98	0	28
	dulj. pred. vimena	g	96	1	69	95	0	32
	dulj. zad. vimena	g	94	0	69	94	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201829359
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 108
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200698332

Datum rođenja: 14.04.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 108
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	99	0	32
	susp. ligament	g	83	-1	66	91	0	31
	dubina vimena	g	106	0	76	107	0	33
	duljina sisa	g	80	-2	80	90	-1	33
	debljina sisa	g	87	0	71	92	-1	32
	smjer zad. sisa	g	100	0	77	100	1	33
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	75	97	1	32
	čistoća vimena	g	97	1	70	98	1	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	69	107	-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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima