

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201632789
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 99
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 738947568

Datum rođenja: 26.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51041694 IMPERATIV
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 99
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	80	102	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	89	105	-2	43
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	96	0	34
	fitnes	g	97	1	83	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	100	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	370	-44	84	56	-38	41
	dnevna kol. masti	g	11.4	-1.6	83	10.6	-2.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	-2.3	82	6	-2.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	83	0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	82	0.05	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	95	0	34
	randman	g	92	0	74	94	0	32
	klase mesa	g	106	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	74	98	0	35
	perzistencija	g	109	0	84	101	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	95	-1	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	97	-1	36
	protok mlijeka	g	105	1	86	101	0	37
	mastitis	g	97	1	63	96	0	31
	ciste	g	103	2	68	102	1	33
	mimoća kod mužnje	g	101	0	65	102	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	93	2	74	98	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	106	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	105	-1	71	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	88	1	69	95	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	93	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	1	67	104	1	34
	skupna ocj. vime	g	91	-1	84	93	0	36
	visina križa	g	91	-1	79	92	0	37
	duljina leđa	g	96	-1	74	95	-1	36
	širina zdjelice	g	96	0	73	96	0	36
	dubina trupa	g	99	0	72	99	-1	35
	položaj zdjelice	g	96	1	76	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	86	1	77	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	77	95	0	35
	putice	g	116	0	72	109	0	35
	visina papaka	g	110	0	63	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201632789
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 99
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 738947568

Datum rođenja: 26.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51041694 IMPERATIV
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 99
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	94	-1	35
	susp. ligament	g	93	0	70	94	0	35
	dubina vimena	g	90	0	79	89	0	36
	duljina sisa	g	99	0	83	97	0	37
	debljina sisa	g	110	0	74	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	98	-1	36
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	75	99	-1	34

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