

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201815208
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraču SI (GZW): 61 / 109
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201467116

Datum rođenja: 29.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46543495 LEWIS
Rang po polubraču ESI (OEZW): 66 / 109
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-1	75	110	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	104	-1	40
	indeks mesnatosti	g	107	-1	71	104	0	29
	fitnes	g	111	0	80	106	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	82	109	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	461	3	77	420	-25	36
	dnevna kol. masti	g	2.9	-0.7	76	-0.7	-2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	-0.3	75	10.3	-0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	76	-0.2	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	75	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	99	-1	29
	randman	g	108	-2	71	106	-1	29
	klase mesa	g	102	-1	69	102	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	70	107	-1	30
	perzistencija	g	103	-1	76	102	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	-1	82	108	0	35
	broj somatskih stanica	g	122	-1	77	109	0	31
	protok mlijeka	g	100	-1	84	105	-1	33
	mastitis	n						
	ciste	g	99	0	63	101	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	62	97	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	69	101	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	79	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	103	0	30
	vitalnost	g	96	0	69	98	0	31
	poremećaj plodnosti	g	99	1	63	99	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	79	103	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	67	101	0	29
	skupna ocj. noge	g	105	-1	62	110	-1	28
	skupna ocj. vime	g	109	1	82	102	0	33
	visina križa	g	112	0	75	107	-1	31
	duljina leđa	g	104	0	69	101	0	29
	širina zdjelice	g	96	0	68	95	0	29
	dubina trupa	g	100	0	67	98	0	29
	položaj zdjelice	g	97	0	72	100	0	30
	kut skoč. zgloba	g	110	-1	73	99	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-2	73	105	0	30
	putice	g	98	0	67	106	0	29
	visina papaka	g	107	0	59	106	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	90	0	67	96	0	29
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	68	102	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201815208
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 109
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201467116

Datum rođenja: 29.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46543495 LEWIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 66 / 109
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	72	101	0	30
	susp. ligament	g	103	-1	66	97	-1	28
	dubina vimena	g	114	-1	75	105	0	31
	duljina sisa	g	97	0	80	94	0	32
	debljina sisa	g	107	1	69	106	1	29
	smjer zad. sisa	g	98	-1	77	98	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	85	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	-2	75	96	-1	31
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	71	104	-2	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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima