

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201944184
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 931 / 938
MG: A1A2 F1M+- AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201492812

Datum rođenja: 15.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 917 / 938
Posjednik: MLADEN LACKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	75	101	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	84	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	88	-3	73	95	-3	33
	fitnes	g	102	2	79	104	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	81	103	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	248	27	77	288	-8	38
	dnevna kol. masti	g	-9.6	0.2	76	-4.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	0.3	75	0.7	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	76	-0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	75	-0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	79	-3	75	90	-3	34
	randman	g	99	-3	73	100	-3	33
	klase mesa	g	88	-3	72	96	-2	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	68	111	0	31
	perzistencija	g	107	1	76	102	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	81	106	-1	36
	broj somatskih stanica	g	96	1	76	102	0	31
	protok mlijeka	g	108	0	82	103	0	33
	mastitis	g	111	-1	57	111	-1	27
	ciste	g	100	0	61	102	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	58	100	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	96	2	68	99	1	30
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	78	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	74	103	0	33
	vitalnost	g	90	2	70	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	109	1	62	106	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	78	97	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	65	103	0	29
	skupna ocj. noge	g	101	-1	59	103	-1	28
	skupna ocj. vime	g	103	2	80	103	0	32
	visina križa	g	93	0	75	98	0	32
	duljina leđa	g	93	1	69	98	0	30
	širina zdjelice	g	89	-1	67	93	0	30
	dubina trupa	g	95	0	66	98	1	29
	položaj zdjelice	g	104	0	70	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	87	0	71	93	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	71	96	1	31
	putice	g	104	-2	65	105	-1	29
	visina papaka	g	106	-1	55	106	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	96	1	66	96	0	29
	dulj. zad. vimena	g	93	1	67	95	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201944184
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 931 / 938
MG: A1A2 F1M+- AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201492812

Datum rođenja: 15.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 917 / 938
Posjednik: MLADEN LACKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	70	100	0	30
	susp. ligament	g	107	1	63	106	0	29
	dubina vimena	g	111	1	74	109	0	31
	duljina sisa	g	96	1	79	102	0	32
	debljina sisa	g	97	0	68	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	102	1	75	103	0	32
	položaj prednjih sisa	g	103	1	82	100	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	72	106	1	31
	čistoća vimena	g	100	0	67	98	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	2	69	93	0	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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova