

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200035820**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**
Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 11**
MG: **A1A2 F1M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4101750217**

Datum rođenja: **27.08.2011**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 08 13170891 SALDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 11**
Posjednik: **MATO IVŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	74	-2	76	78	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	76	-2	86	73	-1	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	71	108	-1	33
	fitnes	g	93	-2	80	96	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	81	-2	82	84	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1210	-61	79	-1058	-35	35
	dnevna kol. masti	g	-30.6	-2.2	78	-34.5	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-36.4	-2.6	77	-36.4	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0.01	78	0.14	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	77	0.01	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	89	0	72	96	0	33
	randman	g	112	0	71	112	0	33
	klase mesa	g	106	-1	69	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	70	100	0	34
	perzistencija	g	98	-1	78	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-1	82	91	0	37
	broj somatskih stanica	g	88	-1	77	91	0	34
	protok mlijeka	g	78	1	82	79	0	34
	mastitis	g	97	-1	57	98	0	29
	ciste	g	100	-1	63	101	-1	32
	mirnoća kod mužnje	g	84	0	58	88	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	69	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	76	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	72	96	0	33
	vitalnost	g	88	-1	66	93	0	33
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	64	106	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	79	94	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	67	108	1	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	60	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	90	0	79	87	-1	34
	visina križa	g	97	0	76	94	0	34
	duljina leđa	g	94	-1	71	96	0	34
	širina zdjelice	g	85	0	69	91	0	33
	dubina trupa	g	92	0	68	95	0	33
	položaj zdjelice	g	124	0	72	113	0	33
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	71	94	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	71	94	0	33
	putice	g	99	1	67	104	0	33
	visina papaka	g	102	1	56	105	1	31
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	68	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	68	101	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200035820
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 38077317 EL PAIS
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 11
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4101750217

Datum rođenja: 27.08.2011
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 13170891 SALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 11
Posjednik: MATO IVŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	70	97	0	33
	susp. ligament	g	87	1	65	92	0	32
	dubina vimena	g	99	-1	75	94	0	34
	duljina sisa	g	97	0	79	105	0	34
	debljina sisa	g	89	0	70	98	1	33
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	90	0	34
	položaj prednjih sisa	g	99	1	81	90	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	72	89	0	32
	čistoća vimena	g	96	0	69	97	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	0	68	111	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 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 s rogovima