

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201268520

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 2747 / 3056

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9200607873

Datum rođenja: 20.06.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2831 / 3056

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	79	100	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	89	105	-1	44
	indeks mesnatosti	g	84	-1	72	89	-1	35
	fitnes	g	94	0	81	98	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	84	98	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-16	-13	84	34	-20	43
	dnevna kol. masti	g	25.8	-0.8	83	10.7	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	-0.5	82	5.5	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.32	0	83	0.13	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	82	0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	85	0	73	95	0	36
	randman	g	84	-1	72	88	-1	35
	klase mesa	g	93	0	70	94	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	72	103	-1	38
	perzistencija	g	96	0	84	92	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	107	0	38
	protok mlijeka	g	104	-1	83	96	-1	39
	mastitis	g	101	-1	63	101	0	36
	ciste	g	97	-1	66	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	64	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	87	-1	71	94	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	77	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	87	1	74	88	0	37
	vitalnost	g	107	-1	68	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	1	66	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	-2	80	99	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	69	92	-1	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	63	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	107	-1	38
	visina križa	g	80	0	77	98	-1	38
	duljina leđa	g	88	-1	72	102	-1	38
	širina zdjelice	g	91	0	71	99	0	38
	dubina trupa	g	98	-1	70	103	-1	38
	položaj zdjelice	g	92	0	73	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	1	74	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	74	98	1	38
	putice	g	88	-1	69	98	0	37
	visina papaka	g	97	0	60	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	110	0	70	111	0	38
	dulj. zad. vimena	g	117	0	70	112	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201268520
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 2747 / 3056
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200607873

Datum rođenja: 20.06.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2831 / 3056
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	73	110	-1	38
	susp. ligament	g	105	0	67	107	0	37
	dubina vimena	g	90	0	77	96	-1	38
	duljina sisa	g	100	-1	81	109	0	38
	debljina sisa	g	100	0	72	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	111	-1	77	116	1	38
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	83	100	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	99	-2	75	106	-1	38
	čistoća vimena	g	102	1	71	103	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	72	99	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima