

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201404330

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 5201234230

Majčin otac: CZ 20.928.064 ROLLS

Rang po polubraći SI (GZW): 1057 / 1349

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1027 / 1349

MG: A1A1 MSM+- F2M+- AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	82	99	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	98	-1	40
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	103	0	34
	fitnes	g	95	-1	84	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	86	99	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	339	-37	86	225	-18	37
	dnevna kol. masti	g	-6.3	-0.5	85	-5.1	-0.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	-1	84	0.1	-0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.02	85	-0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	84	-0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	77	108	0	34
	randman	g	98	-1	76	99	0	34
	klase mesa	g	102	1	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	75	99	-1	35
	perzistencija	g	106	0	85	109	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	86	89	-1	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	82	89	0	36
	protok mlijeka	g	112	-1	88	117	0	36
	mastitis	g	93	-1	67	94	-2	33
	ciste	g	102	2	70	102	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	69	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	75	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	100	-1	73	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	1	70	94	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	83	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	-1	69	91	-1	35
	skupna ocj. vime	g	95	-1	86	99	0	36
	visina križa	g	102	0	80	105	0	36
	duljina leđa	g	110	0	75	110	0	35
	širina zdjelice	g	108	1	74	111	0	35
	dubina trupa	g	109	0	74	106	0	35
	položaj zdjelice	g	109	1	77	107	1	36
	kut skoč. zgloba	g	112	1	78	112	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	79	106	0	35
	putice	g	93	0	73	90	0	35
	visina papaka	g	95	1	66	95	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	1	74	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201404330
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 1057 / 1349
MG: A1A1 MSM+- F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201234230

Datum rođenja: 19.02.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: CZ 20.928.064 ROLLS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1027 / 1349
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	-1	77	94	0	35
	susp. ligament	g	97	0	72	101	0	35
	dubina vimena	g	95	-1	80	99	0	36
	duljina sisa	g	97	0	84	95	1	36
	debljina sisa	g	95	1	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	88	111	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	80	100	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	77	105	1	35

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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima