

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201575629

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Majka: HR 9201332763

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 587 / 1736

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1029 / 1736

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	1	81	103	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	-2	76	104	-1	37
	fitnes	g	108	2	85	102	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	86	100	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-443	28	85	-202	-16	42
	dnevna kol. masti	g	5.2	-0.1	84	1.1	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	0.5	83	1	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.3	-0.02	84	0.12	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.2	-0.01	83	0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	-2	77	103	-1	37
	randman	g	111	-1	77	100	0	36
	klase mesa	g	109	-1	76	106	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	3	75	100	1	37
	perzistencija	g	84	0	84	84	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	86	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	115	0	82	110	0	37
	protok mlijeka	g	80	0	88	89	0	38
	mastitis	g	121	-1	68	110	-1	35
	ciste	g	96	1	71	97	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	98	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	3	76	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	78	100	0	37
	vitalnost	g	100	1	74	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	114	1	71	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	83	94	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	74	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	-1	86	103	-2	37
	visina križa	g	95	0	80	95	0	37
	duljina leđa	g	96	-1	76	94	0	37
	širina zdjelice	g	100	-1	75	96	0	37
	dubina trupa	g	99	0	74	97	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	-1	78	103	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	110	-1	79	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	79	103	-1	37
	putice	g	93	1	74	100	-1	37
	visina papaka	g	95	-1	67	98	-2	36
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	74	98	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201575629

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Rang po polubraći SI (GZW): 587 / 1736

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201332763

Datum rođenja: 27.08.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1029 / 1736

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	78	105	-1	37
	susp. ligament	g	102	-1	72	98	-1	36
	dubina vimena	g	100	0	80	101	-1	37
	duljina sisa	g	111	0	84	105	0	37
	debljina sisa	g	110	1	75	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	101	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	88	94	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	80	97	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	75	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	96	0	36

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova