

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201228074

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 121

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2200596059

Datum rođenja: 10.10.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 83 / 121

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	0	82	99	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	91	107	-1	45
	indeks mesnatosti	g	88	0	76	92	0	37
	fitnes	g	95	0	84	94	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	86	98	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	155	-38	87	163	-16	43
	dnevna kol. masti	g	5.6	-1.4	86	14.9	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	-0.8	85	7.1	-0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	86	0.1	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	85	0.02	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	92	1	77	91	0	37
	randman	g	90	0	76	97	0	37
	klase mesa	g	92	0	76	92	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	92	-1	36
	perzistencija	g	99	0	86	99	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	86	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	89	0	82	94	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	87	94	-1	38
	mastitis	g	92	-1	66	94	0	34
	ciste	g	98	0	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	68	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	102	0	72	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	1	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-1	83	91	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	85	-2	73	90	-1	37
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	100	-1	38
	visina križa	g	87	0	80	92	0	38
	duljina leđa	g	86	0	75	91	0	37
	širina zdjelice	g	86	0	74	92	0	37
	dubina trupa	g	96	0	73	96	1	37
	položaj zdjelice	g	101	0	77	103	1	38
	kut skoč. zgloba	g	113	0	78	107	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	78	110	-1	37
	putice	g	88	0	73	89	-1	37
	visina papaka	g	88	0	65	89	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201228074

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Majka: HR 2200596059

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 72 / 121

Rang po polubračići ESI (OEZW): 83 / 121

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	77	101	1	37
	susp. ligament	g	98	-1	72	102	0	37
	dubina vimena	g	92	1	80	98	0	38
	duljina sisa	g	109	0	83	103	-1	38
	debljina sisa	g	112	0	75	110	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	104	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	106	1	88	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	108	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	102	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima