

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201963155
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraču SI (GZW): 11 / 89
MG: A2A2 F5M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201290017

Datum rođenja: 28.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE
Rang po polubraču ESI (OEZW): 19 / 89
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	76	110	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	86	114	-1	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	98	0	33
	fitnes	g	97	0	80	97	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	106	-3	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	849	-17	79	467	-42	40
	dnevna kol. masti	g	32.4	-0.9	78	22.8	-1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.4	-0.9	78	18.3	-1.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	78	0.04	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	115	1	74	107	2	34
	randman	g	96	0	73	93	0	32
	klase mesa	g	103	1	72	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	69	103	-1	31
	perzistencija	g	86	0	79	87	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-2	82	103	-1	37
	broj somatskih stanica	g	96	-2	78	101	-1	34
	protok mlijeka	g	107	1	84	100	1	35
	mastitis	g	102	-1	58	104	-1	27
	ciste	g	94	1	62	96	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	61	106	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	69	94	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	100	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	102	-1	32
	vitalnost	g	101	1	69	102	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	96	1	63	98	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	81	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	69	96	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	-2	63	97	-1	31
	skupna ocj. vime	g	109	-2	82	105	-3	34
	visina križa	g	105	0	78	105	-1	35
	duljina leđa	g	106	0	72	106	0	34
	širina zdjelice	g	104	0	71	105	0	34
	dubina trupa	g	115	0	70	108	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	74	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	99	2	74	103	2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	74	94	-1	33
	putice	g	102	0	69	100	0	33
	visina papaka	g	112	-1	59	106	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	120	0	70	111	0	33
	dulj. zad. vimena	g	113	-1	70	105	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201963155
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 89
MG: A2A2 F5M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201290017

Datum rođenja: 28.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 89
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	73	110	-1	33
	susp. ligament	g	80	-1	67	87	-1	32
	dubina vimena	g	99	0	77	103	-1	34
	duljina sisa	g	109	2	81	113	1	35
	debljina sisa	g	111	1	72	113	2	34
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	100	-2	34
	položaj prednjih sisa	g	123	0	85	114	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	76	103	-1	34
	čistoća vimena	g	99	0	71	99	1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-2	70	92	-2	30

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	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova