

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 / 70
MG: A2A2 F5M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201290017

Datum rođenja: 28.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 70
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	75	112	2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	-2	85	115	1	41
	indeks mesnatosti	g	103	1	73	98	2	33
	fitnes	g	97	-1	79	98	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	81	109	1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	866	-37	78	509	69	38
	dnevna kol. masti	g	33.3	-2.2	77	23.9	2.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.3	-2.3	76	19.6	0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	77	0.03	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	76	0.02	-0.02	37
3.Meso	neto prirast	g	114	2	74	105	2	34
	randman	g	96	0	72	93	1	32
	klase mesa	g	102	0	72	100	2	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	68	104	1	30
	perzistencija	g	86	1	77	89	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-2	82	104	-2	37
	broj somatskih stanica	g	98	-1	77	102	-2	33
	protok mlijeka	g	106	-1	84	99	2	34
	mastitis	g	103	-2	57	105	-1	27
	ciste	g	93	0	61	96	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	60	106	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	68	94	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	78	101	-2	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	72	103	0	32
	vitalnost	g	100	-1	68	103	0	32
	poremećaj plodnosti	g	95	0	62	98	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	79	106	1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-2	67	96	0	31
	skupna ocj. noge	g	101	0	61	98	0	29
	skupna ocj. vime	g	111	-2	81	108	0	33
	visina križa	g	105	-1	77	106	1	34
	duljina leđa	g	106	-1	71	106	1	33
	širina zdjelice	g	104	0	69	105	1	32
	dubina trupa	g	115	1	68	108	5	32
	položaj zdjelice	g	95	-1	72	96	0	32
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	73	95	0	32
	putice	g	102	1	67	100	1	31
	visina papaka	g	113	1	57	107	3	28
	dulj. pred. vimena	g	120	-1	68	111	4	32
	dulj. zad. vimena	g	114	2	69	105	4	32

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 / 70
MG: A2A2 F5M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201290017

Datum rođenja: 28.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 70
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-1	72	111	1	32
	susp. ligament	g	81	-1	65	88	-4	31
	dubina vimena	g	99	-2	76	104	-2	33
	duljina sisa	g	107	0	80	112	1	34
	debljina sisa	g	110	0	70	111	1	32
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	102	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	123	-1	84	115	3	34
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	74	104	-1	32
	čistoća vimena	g	99	-1	69	98	-1	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	69	94	-1	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 2604 i 2601

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