

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201954616
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201616005

Datum rođenja: 03.12.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 102 / 222
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 112 / 222
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	0	74	123	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	110	-1	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	70	104	-1	38
	fitnes	g	123	-1	79	118	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	80	124	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	921	-27	76	768	-49	41
	dnevna kol. masti	g	12.5	0.4	75	12.8	-0.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	-0.5	74	14.8	-1.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0.02	75	-0.21	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.21	0.01	74	-0.13	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	87	1	71	97	0	38
	randman	g	105	0	71	108	-1	38
	klase mesa	g	99	1	69	101	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	67	118	-1	36
	perzistencija	g	107	0	75	111	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	81	115	0	42
	broj somatskih stanica	g	117	-1	76	114	0	40
	protok mlijeka	g	116	2	83	111	1	43
	mastitis	g	118	-1	56	109	0	31
	ciste	g	103	0	60	101	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	59	101	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	67	105	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	102	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	102	-1	39
	vitalnost	g	109	-1	69	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	61	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	77	108	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	65	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	1	60	106	-1	33
	skupna ocj. vime	g	104	-1	80	111	1	42
	visina križa	g	98	0	74	110	0	40
	duljina leđa	g	98	-1	68	109	0	37
	širina zdjelice	g	92	-1	67	101	0	37
	dubina trupa	g	91	-2	66	98	0	36
	položaj zdjelice	g	113	0	70	105	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	1	71	95	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	71	97	2	38
	putice	g	99	1	65	105	0	36
	visina papaka	g	98	0	56	104	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	66	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201954616
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201616005

Datum rođenja: 03.12.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 102 / 222
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 112 / 222
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	1	66	95	0	36
	kut pred. vimena	g	105	0	70	107	0	38
	susp. ligament	g	119	1	63	112	-1	35
	dubina vimena	g	100	0	74	111	1	39
	duljina sisa	g	90	0	78	95	0	41
	debljina sisa	g	93	1	68	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	-2	75	106	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	103	-2	83	106	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	73	110	-1	39
	čistoća vimena	g	106	0	67	105	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	68	106	1	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima