

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201513427
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraći SI (GZW): 407 / 470
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201117767

Datum rođenja: 13.09.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 360 / 470
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	1	80	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	90	110	1	43
	indeks mesnatosti	g	88	0	75	98	0	34
	fitnes	g	106	1	83	106	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	1	85	113	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	873	41	85	717	22	41
	dnevna kol. masti	g	1.5	0.2	84	13.9	0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	1.2	83	13.3	1.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.38	-0.02	84	-0.18	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.25	0	83	-0.13	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	94	0	34
	randman	g	89	0	75	102	0	34
	klase mesa	g	94	0	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	73	106	0	34
	perzistencija	g	110	0	84	106	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	108	-1	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	80	109	0	35
	protok mlijeka	g	110	1	86	102	0	35
	mastitis	g	102	-1	63	106	0	31
	ciste	g	96	0	67	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	66	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	73	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	97	-1	35
	vitalnost	g	112	0	71	109	0	34
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	68	99	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	107	0	35
	visina križa	g	100	-1	79	96	0	35
	duljina leđa	g	102	-1	74	98	-1	35
	širina zdjelice	g	102	-1	73	98	-1	35
	dubina trupa	g	104	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	76	94	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	107	1	76	100	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	76	103	-1	35
	putice	g	109	-1	71	104	0	35
	visina papaka	g	103	-1	63	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	114	0	72	112	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201513427
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraći SI (GZW): 407 / 470
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201117767

Datum rođenja: 13.09.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 360 / 470
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	75	110	1	35
	susp. ligament	g	98	-1	70	101	-1	35
	dubina vimena	g	100	0	79	101	-1	35
	duljina sisa	g	111	0	82	111	-1	36
	debljina sisa	g	93	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	108	1	80	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	102	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	78	99	0	35
	čistoća vimena	g	103	1	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	102	-1	34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima