

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494390
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201228117

Datum rođenja: 23.07.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 374 / 465
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 297 / 465
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	80	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	110	0	44
	fitnes	g	102	0	83	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241	0	85	479	0	47
	dnevna kol. masti	g	4.5	0	84	3.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	0	83	6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	84	-0.18	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	83	-0.12	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	106	0	44
	randman	g	108	0	76	109	0	44
	klase mesa	g	105	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	104	0	41
	perzistencija	g	106	0	84	109	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	89	0	81	98	0	45
	protok mlijeka	g	114	0	87	105	0	47
	mastitis	g	86	0	63	98	0	38
	ciste	g	99	0	67	105	0	40
	mimoća kod mužnje	g	99	0	66	101	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	107	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	100	0	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	68	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	110	0	46
	visina križa	g	97	0	79	107	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	108	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	107	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	85	0	76	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	100	0	44
	putice	g	107	0	72	110	0	43
	visina papaka	g	105	0	64	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494390
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201228117

Datum rođenja: 23.07.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 374 / 465
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 297 / 465
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	92	0	43
	kut pred. vimena	g	122	0	76	113	0	44
	susp. ligament	g	97	0	71	103	0	42
	dubina vimena	g	111	0	79	112	0	45
	duljina sisa	g	98	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	96	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	120	0	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	107	0	73	107	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	97	0	42

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 2607 i 2606

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