

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201631567**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **AT 57 1984 669 HELLSTORM**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201437828**

Datum rođenja: **07.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 49681402**
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): **465 / 470**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **415 / 470**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	79	103	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	89	94	0	42
	indeks mesnatosti	g	105	1	75	106	0	34
	fitnes	g	105	0	82	104	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	1	84	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	20	-37	82	121	-13	39
	dnevna kol. masti	g	-23	0	82	-9.7	0.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.8	-0.2	81	-5.7	0.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0.02	82	-0.18	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	81	-0.11	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	93	0	34
	randman	g	110	0	75	110	0	34
	klase mesa	g	104	0	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	105	0	34
	perzistencija	g	109	1	82	109	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	84	101	-1	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	100	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	86	103	0	36
	mastitis	g	109	1	62	101	0	30
	ciste	g	104	0	67	103	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	65	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	73	101	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	75	99	0	34
	vitalnost	g	102	0	71	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	67	99	-2	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	71	106	1	34
	skupna ocj. noge	g	108	-1	66	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	104	0	35
	visina križa	g	103	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	97	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	73	101	0	35
	dubina trupa	g	100	1	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	1	76	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	76	99	-1	35
	putice	g	113	0	71	107	0	34
	visina papaka	g	104	0	63	101	1	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201631567
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201437828

Datum rođenja: 07.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 465 / 470
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 415 / 470
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	83	0	72	88	-1	35
	kut pred. vimena	g	108	0	75	105	1	35
	susp. ligament	g	100	0	70	99	0	34
	dubina vimena	g	117	0	79	109	0	35
	duljina sisa	g	113	-1	82	107	-1	35
	debljina sisa	g	111	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	86	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	98	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	73	105	0	33

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima