

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201558493

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 6200893493

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 4039 / 5458

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5011 / 5458

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	81	107	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	1	89	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	110	-1	77	107	0	34
	fitnes	g	96	0	85	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	86	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	570	-8	84	436	-35	41
	dnevna kol. masti	g	10.3	0.2	83	6.3	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	0.5	82	7.9	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	83	-0.13	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	82	-0.08	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	78	105	-1	34
	randman	g	109	-2	77	107	-1	34
	klase mesa	g	101	-1	76	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	76	100	0	36
	perzistencija	g	91	1	83	99	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	86	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	-1	82	108	-1	36
	protok mlijeka	g	95	0	88	97	0	36
	mastitis	g	113	0	70	107	0	35
	ciste	g	96	-1	72	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	71	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	76	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	89	-1	80	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	78	105	1	35
	vitalnost	g	88	-1	74	92	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	72	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	100	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	74	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	71	96	-1	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	98	0	36
	visina križa	g	112	-1	80	100	0	36
	duljina leđa	g	109	0	76	102	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	75	101	0	35
	dubina trupa	g	104	-1	75	102	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	78	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	1	79	107	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	80	97	0	36
	putice	g	98	0	74	98	-1	35
	visina papaka	g	99	-1	68	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	75	102	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201558493

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 6200893493

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubračići SI (GZW): 4039 / 5458

Rang po polubračići ESI (OEZW): 5011 / 5458

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	75	98	0	35
	kut pred. vimena	g	106	-1	78	101	-1	35
	susp. ligament	g	106	0	73	105	0	35
	dubina vimena	g	106	0	81	97	-1	36
	duljina sisa	g	100	-1	84	101	0	36
	debljina sisa	g	90	0	76	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	117	0	82	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	89	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	80	109	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84	0	78	90	-1	35

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 bez rogova