

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 6200893493

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 3992 / 5407

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5037 / 5407

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	selekcijski indeks	g	108	0	81	109	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	1	89	106	1	43
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	107	-1	34
	fitnes	g	97	0	85	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	86	102	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	601	41	83	507	60	41
	dnevna kol. masti	g	10.9	1.7	83	7.7	-0.6	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	9.2	0.2	82	9	1.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	83	-0.15	-0.04	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.14	-0.02	82	-0.1	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	114	0	77	106	0	34
	randman	g	111	-1	77	108	0	34
	klase mesa	g	102	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	75	100	-2	36
	perzistencija	g	91	-1	83	99	2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	86	110	-1	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	109	-1	36
	protok mlijeka	g	96	0	88	97	0	36
	mastitis	g	114	-1	68	108	-1	34
	ciste	g	97	1	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	70	96	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	76	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	96	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	110	1	78	105	0	35
	vitalnost	g	88	1	74	93	1	35
	poremećaj plodnosti	g	106	2	71	104	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	74	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	70	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	99	0	36
	visina križa	g	113	1	80	101	0	36
	duljina leđa	g	109	2	76	102	0	35
	širina zdjelice	g	106	1	75	101	0	35
	dubina trupa	g	105	1	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	101	1	78	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	107	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	79	97	0	35
	putice	g	100	1	74	99	0	35
	visina papaka	g	100	0	67	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	103	0	35

Životni broj: **HR 5201558493**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6200893493**

Datum rođenja: **22.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48470307
EVERGREEN**

Rang po polubraći SI (GZW): **3992 / 5407**
MG: **A1A2 AA Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **5037 / 5407**
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	96	0	75	99	0	35
	kut pred. vimena	g	107	0	78	102	0	35
	susp. ligament	g	107	1	73	106	0	35
	dubina vimena	g	106	-1	81	98	0	36
	duljina sisa	g	100	1	84	100	0	36
	debljina sisa	g	89	-1	75	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	116	0	81	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	1	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	80	109	-1	36
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	82	1	77	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 2512 i 2511
 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