

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201301683

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 324329138

Datum rođenja: 18.01.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 117

MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 117

Posjednik: MLADEN OZIMEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	80	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	77	105	0	36
	fitnes	g	96	0	85	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	281	0	81	384	0	38
	dnevna kol. masti	g	17.3	0	80	16.7	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0	80	12.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	80	0.01	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	106	0	36
	randman	g	106	0	77	105	0	36
	klase mesa	g	100	0	76	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	76	97	0	37
	perzistencija	g	95	0	80	97	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	94	0	82	102	0	38
	protok mlijeka	g	110	0	88	104	0	38
	mastitis	g	100	0	68	95	0	35
	ciste	g	108	0	71	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	70	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	76	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	94	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	98	0	37
	vitalnost	g	93	0	74	93	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	93	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	70	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	86	96	0	37
	visina križa	g	117	0	80	106	0	38
	duljina leđa	g	109	0	76	105	0	37
	širina zdjelice	g	108	0	75	105	0	37
	dubina trupa	g	103	0	74	98	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	78	92	0	37
	kut skoč. zgloba	g	107	0	79	110	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	105	0	37
	putice	g	103	0	74	101	0	37
	visina papaka	g	107	0	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	102	0	37

Životni broj: **HR 6201301683**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 47673285 POLARSTER**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 324329138**

Datum rođenja: **18.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 30 3304 428**
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 117**
MG: **A1A1 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **45 / 117**
Posjednik: **MLADEN OZIMEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	75	101	0	37
	kut pred. vimena	g	97	0	78	92	0	37
	susp. ligament	g	105	0	73	101	0	37
	dubina vimena	g	107	0	80	100	0	37
	duljina sisa	g	110	0	84	104	0	38
	debljina sisa	g	104	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	84	0	81	95	0	38
	položaj prednjih sisa	g	83	0	88	88	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	95	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	97	0	36

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 2511 i 2508
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima