

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200800747

Spol: M

Datum rođenja: 29.10.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: AT 687401628

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 75

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	0	78	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	87	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	111	0	34
	fitnes	g	100	0	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	84	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-648	0	80	-161	0	39
	dnevna kol. masti	g	-15.4	0	79	-3.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17.4	0	79	-3.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	79	0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	105	0	35
	randman	g	112	0	75	112	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	74	99	0	36
	perzistencija	g	95	0	80	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	105	0	37
	protok mlijeka	g	80	0	86	90	0	40
	mastitis	g	98	0	64	97	0	34
	ciste	g	106	0	69	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	74	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	94	0	36
	vitalnost	g	99	0	71	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	88	0	83	92	0	36
	visina križa	g	100	0	79	102	0	37
	duljina leđa	g	96	0	74	99	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	73	100	0	36
	dubina trupa	g	98	0	72	99	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	76	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	118	0	76	114	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	106	0	36
	putice	g	99	0	72	102	0	35
	visina papaka	g	94	0	63	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	104	0	36

Životni broj: **HR 2200800747**
Datum zaprimanja uzorka: **12.12.2018**
Otac: **DE 09 47673285 POLARSTER**
Rang po polubraći SI (GZW): **71 / 75**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 687401628**

Datum rođenja: **29.10.2018**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **68 / 75**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	75	92	0	36
	susp. ligament	g	91	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	96	0	79	95	0	36
	duljina sisa	g	110	0	82	106	0	37
	debljina sisa	g	99	0	74	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	82	0	80	91	0	36
	položaj prednjih sisa	g	75	0	86	83	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	81	0	77	90	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	73	103	0	34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima