

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200993732**
Datum zaprimanja uzorka: **06.09.2018**
Otac: **DE 09 50654157 PERFEKT**
Rang po polubraći **SI (GZW): 107 / 379**
MG: **B2M+- A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200729991**

Datum rođenja: **12.04.2018**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 73 / 379**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	100	0	34
	fitnes	g	98	0	84	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	526	0	80	379	0	35
	dnevna kol. masti	g	4.8	0	80	8.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	79	10.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	102	0	34
	randman	g	92	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	105	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	99	0	36
	perzistencija	g	108	0	80	103	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	95	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	96	0	35
	protok mlijeka	g	108	0	87	107	0	35
	mastitis	g	99	0	66	98	0	33
	ciste	g	104	0	70	104	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	68	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	92	0	73	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	95	0	35
	visina križa	g	92	0	80	98	0	35
	duljina leđa	g	98	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	101	0	35
	dubina trupa	g	103	0	73	104	0	35
	položaj zdjelice	g	83	0	77	88	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	103	0	35
	putice	g	102	0	73	99	0	35
	visina papaka	g	107	0	66	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200993732

Spol: M

Datum rođenja: 12.04.2018

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 50654157 PERFEKT

Majka: HR 5200729991

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 107 / 379

Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 379

MG: B2M+- A1A2 AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	77	100	0	35
	susp. ligament	g	103	0	72	99	0	35
	dubina vimena	g	83	0	80	91	0	35
	duljina sisa	g	95	0	83	99	0	35
	debljina sisa	g	100	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	121	0	81	112	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	79	107	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	75	99	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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima