

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201071149

Spol: M

Datum rođenja: 24.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 8200621629

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 244 / 279

Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 279

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	78	93	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	87	87	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	101	0	34
	fitnes	g	102	0	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	72	0	80	-177	0	36
	dnevna kol. masti	g	-26	0	79	-21.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10	0	79	-13.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0	79	-0.17	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	79	-0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	98	0	34
	randman	g	101	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	110	0	36
	perzistencija	g	109	0	79	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	94	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	101	0	36
	mastitis	g	96	0	66	99	0	34
	ciste	g	99	0	69	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	96	0	67	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	97	0	35
	vitalnost	g	99	0	72	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	116	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	94	0	36
	visina križa	g	95	0	79	93	0	35
	duljina leđa	g	93	0	74	95	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	73	101	0	35
	dubina trupa	g	100	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	76	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	87	0	77	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	93	0	35
	putice	g	107	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	109	0	64	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201071149

Spol: M

Datum rođenja: 24.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 8200621629

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 244 / 279

Rang po polubračići ESI (OEZW): 172 / 279

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	106	0	35
	susp. ligament	g	84	0	71	85	0	35
	dubina vimena	g	93	0	79	95	0	35
	duljina sisa	g	117	0	83	107	0	36
	debljina sisa	g	122	0	74	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	91	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	74	109	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima