

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): 05.08.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 8200621629

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 244 / 278

Rang po polubračići ESI (OEZW): 172 / 278

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	-1	78	93	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	-1	87	87	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	-1	75	101	0	34
	fitnes	g	102	0	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	97	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	72	-16	80	-177	-27	36
	dnevna kol. masti	g	-26	-1.2	79	-21.8	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10	-0.5	79	-13.9	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	-0.01	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	-1	76	97	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	110	-1	36
	perzistencija	g	109	1	79	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	96	1	39
	broj somatskih stanica	g	95	1	80	94	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	101	0	36
	mastitis	g	96	-1	66	99	0	34
	ciste	g	99	0	69	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96		67	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	97	-1	35
	vitalnost	g	99	0	72	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	1	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	72	116	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	94	-1	36
	visina križa	g	95	-1	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	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	1	77	93	0	35
	putice	g	107	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	109	0	64	105	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	104	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	102	1	73	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201071149**
Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **244 / 278**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200621629**

Datum rođenja: **24.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **172 / 278**
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	-1	76	106	0	35
	susp. ligament	g	84	0	71	85	0	35
	dubina vimena	g	93	-1	79	95	-1	35
	duljina sisa	g	117	0	83	107	0	36
	debljina sisa	g	122	1	74	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	86	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	78	91	0	35
	čistoća vimena	g	103	-1	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113		74	109		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 2508 i 2504

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