

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201071149
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraču SI (GZW): 224 / 278
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8200621629

Datum rođenja: 24.02.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraču ESI (OEZW): 155 / 278
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-1	79	92	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	87	88	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	100	0	34
	fitnes	g	101	-1	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	85	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	34	-7	81	-210	-24	40
	dnevna kol. masti	g	-25.8	0.2	80	-20.4	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.6	0.5	80	-14.9	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	0	80	-0.14	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0.01	80	-0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	98	0	34
	randman	g	100	0	76	96	-1	34
	klase mesa	g	107	0	75	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	75	109	0	36
	perzistencija	g	108	0	80	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	1	85	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	1	81	94	0	36
	protok mlijeka	g	97	1	87	101	0	36
	mastitis	g	97	1	67	98	0	34
	ciste	g	98	-1	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	75	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	77	97	0	35
	vitalnost	g	96	-2	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	94	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	115	1	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	99	-1	35
	skupna ocj. vime	g	94	-1	85	93	-1	36
	visina križa	g	95	0	80	92	0	35
	duljina leđa	g	92	0	75	94	0	35
	širina zdjelice	g	100	-1	74	100	-1	35
	dubina trupa	g	99	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	77	108	1	35
	kut skoč. zgloba	g	86	1	78	93	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	93	0	35
	putice	g	106	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	107	-1	65	104	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	105	1	35
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	74	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): **224 / 278**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8200621629**

Datum rođenja: **24.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **155 / 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	109	0	76	106	0	35
	susp. ligament	g	83	-1	71	85	0	35
	dubina vimena	g	93	0	80	95	0	35
	duljina sisa	g	117	0	83	107	0	36
	debljina sisa	g	122	0	75	111	1	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	90	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	79	90	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	76	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 2608 i 2607

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