

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200919626
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 97
MG: A2A2 DWH+- BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200455216

Datum rođenja: 08.08.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 83 / 97
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	1	79	96	3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	2	87	100	6	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	98	0	34
	fitnes	g	100	-1	83	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	84	97	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-677	115	80	-329	217	42
	dnevna kol. masti	g	-10.5	3.9	80	2.2	8.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.2	3.3	79	-2	5.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	-0.01	80	0.21	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	-0.02	79	0.12	-0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	99	0	34
	randman	g	95	-1	75	98	-1	34
	klase mesa	g	98	0	74	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	75	90	-1	36
	perzistencija	g	108	-3	80	104	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	80	106	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	86	100	0	36
	mastitis	g	112	0	65	106	-1	33
	ciste	g	104	0	69	98	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	66	99	0	33
	plodnost	g	99	0	74	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	79	95	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	87	0	72	94	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	95	0	34
	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	72	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	1	67	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	101	-1	35
	visina križa	g	115	-1	79	110	0	35
	duljina leđa	g	109	1	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	105	1	73	102	0	35
	dubina trupa	g	95	1	72	96	0	35
	položaj zdjelice	g	102	1	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	77	103	0	35
	putice	g	108	1	72	107	1	35
visina papaka	g	95	-1	64	96	0	33	
dulj. pred. vimena	g	79	-3	72	92	-1	35	
dulj. zad. vimena	g	87	-1	73	93	-1	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200919626**
Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2017**
Otac: **DE 09 49344578 VAENOMENA**
Rang po polubraći SI (GZW): **85 / 97**
MG: **A2A2 DWH+- BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7200455216**

Datum rođenja: **08.08.2017**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **83 / 97**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	76	98	0	35
	susp. ligament	g	103	0	70	101	0	34
	dubina vimena	g	114	-1	79	107	-1	35
	duljina sisa	g	89	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	98	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	86	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	78	105	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	74	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 2512 i 2511

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
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima