

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200727426**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2020**
Otac: **DE 09 42836712 MILTENBER**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG: **A1A2 F1H+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **AT 176339317**

Datum rođenja: **24.12.2015**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **DARIO FERENČINA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	0	75	83	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	85	84	0	41
	indeks mesnatosti	g	86	0	72	86	0	35
	fitnes	g	107	0	80	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	81	89	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-418	0	77	-504	0	38
	dnevna kol. masti	g	-24.7	0	77	-26.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.4	0	76	-19.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	77	-0.07	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	93	0	73	91	0	35
	randman	g	91	0	70	90	0	32
	klase mesa	g	87	0	71	87	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	70	103	0	34
	perzistencija	g	96	0	77	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	104	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	83	93	0	37
	mastitis	g	103	0	55	99	0	27
	ciste	g	99	0	62	100	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	97		59	97		30
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	69	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	73	96	0	35
	vitalnost	g	101	0	66	99	0	32
	poremećaj plodnosti	g	94	0	63	98	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	67	94	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	61	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	101	0	35
	visina križa	g	97	0	77	102	0	36
	duljina leđa	g	102	0	71	102	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	69	99	0	35
	dubina trupa	g	96	0	68	99	0	34
	položaj zdjelice	g	98	0	72	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	72	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	72	105	0	34
	putice	g	96	0	67	100	0	34
	visina papaka	g	106	0	56	103	0	30
	dulj. pred. vimena	g	88	0	68	91	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	69	101	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200727426**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2020**
Otac: **DE 09 42836712 MILTENBER**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG: **A1A2 F1H+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **AT 176339317**

Datum rođenja: **24.12.2015**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **DARIO FERENČINA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	71	98	0	34
	susp. ligament	g	115	0	65	107	0	33
	dubina vimena	g	110	0	76	105	0	36
	duljina sisa	g	116	0	80	103	0	36
	debljina sisa	g	118	0	70	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	114	0	76	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	82	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	72	103	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	69	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		67	105		31

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 2505 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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima