

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201737752**
 Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
 Otac: **DE 09 47662537 MAIDAN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **38 / 128**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **AT 597104738**

Datum rođenja: **24.07.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **AT 04 8849 429 DAILY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 128**
 Posjednik: **PETAR PAŠICA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	79	110	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	104	-1	37
	fitnes	g	110	-2	84	110	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	85	111	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	9	-61	81	99	-69	42
	dnevna kol. masti	g	-5	-0.8	80	-4	-1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	-1.2	80	5.3	-1.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	80	-0.1	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.02	80	0.02	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	103	-2	37
	randman	g	105	-1	76	106	0	36
	klase mesa	g	103	0	75	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	75	112	0	37
	perzistencija	g	102	0	80	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	107	-1	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	109	-1	38
	protok mlijeka	g	92	0	87	89	0	38
	mastitis	g	109	1	65	102	0	34
	ciste	g	98	-1	69	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	66	102	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	75	103	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	80	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	111	-1	72	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	1	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	92	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	101	0	37
	visina križa	g	91	-1	79	93	0	37
	duljina leđa	g	91	0	74	94	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	73	93	0	36
	dubina trupa	g	92	0	72	93	-1	36
	položaj zdjelice	g	107	0	76	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	77	99	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	77	112	0	36
	putice	g	95	0	72	97	0	36
	visina papaka	g	92	-1	64	93	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	1	73	105	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201737752
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 128
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 597104738

Datum rođenja: 24.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 04 8849 429 DAILY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 128
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	76	100	0	36
	susp. ligament	g	96	0	70	98	0	36
	dubina vimena	g	94	0	79	99	0	37
	duljina sisa	g	112	0	83	103	0	37
	debljina sisa	g	97	1	74	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	-1	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	86	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	98	0	37
	čistoća vimena	g	94	0	73	96	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	2	74	106	0	36

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima