

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201727398**
 Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
 Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
 Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 56**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 6201395921**

Datum rođenja: **03.07.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 56**
 Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	78	111	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	87	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	-1	74	103	0	42
	fitnes	g	113	0	81	107	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	83	109	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	326	-58	81	231	-49	45
	dnevna kol. masti	g	9.9	-1.6	80	6.7	-0.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	-2.2	79	4.4	-1.2	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	80	-0.03	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.04	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	98	-1	43
	randman	g	105	0	75	104	0	42
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	71	109	0	39
	perzistencija	g	114	0	80	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	83	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	110	-2	79	108	-1	44
	protok mlijeka	g	91	0	86	97	-1	45
	mastitis	g	115	1	60	110	2	34
	ciste	g	98	0	65	98	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	63	102	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	71	97	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	75	107	-1	41
	vitalnost	g	100	1	69	101	0	39
	poremećaj plodnosti	g	93	1	65	94	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	103	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	108	-1	41
	skupna ocj. noge	g	103	-1	64	100	-1	38
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	108	-1	44
	visina križa	g	109	1	78	102	0	44
	duljina leđa	g	105	1	73	105	-1	42
	širina zdjelice	g	108	1	72	107	0	41
	dubina trupa	g	104	0	71	103	-1	41
	položaj zdjelice	g	88	0	75	89	1	42
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	103	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	93	-1	42
	putice	g	92	0	70	98	-1	41
	visina papaka	g	105	-1	61	108	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	71	94	0	41
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	99	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201727398
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 56
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201395921

Datum rođenja: 03.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 56
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	1	74	119	1	42
	susp. ligament	g	91	0	68	90	0	40
	dubina vimena	g	118	0	78	112	0	43
	duljina sisa	g	113	0	82	111	0	45
	debljina sisa	g	106	-1	73	105	0	42
	smjer zad. sisa	g	93	1	79	93	0	44
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	97	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	88	-1	43
	čistoća vimena	g	105	0	72	105	1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-2	71	98	1	39

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