

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201741568**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
 Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 56**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **AT 752958768**

Datum rođenja: **14.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 56**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	116	1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	2	87	110	1	47
	indeks mesnatosti	g	90	0	74	100	0	43
	fitnes	g	109	-2	82	109	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	112	1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	407	61	80	499	36	45
	dnevna kol. masti	g	17.6	3.3	80	16.3	1.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	1.9	79	14	1.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	80	-0.05	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	75	101	-1	43
	randman	g	87	-1	75	98	0	42
	klase mesa	g	98	1	74	102	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	72	101	-1	40
	perzistencija	g	104	1	80	103	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	120	0	45
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	121	0	44
	protok mlijeka	g	103	-1	86	96	0	45
	mastitis	g	111	1	61	113	1	35
	ciste	g	98	-1	65	100	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	65	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	106	-3	72	101	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	101	0	42
	vitalnost	g	110	0	69	102	0	40
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	66	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	81	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	70	105	0	41
	skupna ocj. noge	g	95	0	65	95	0	38
	skupna ocj. vime	g	105	-1	83	103	0	45
	visina križa	g	101	0	79	101	1	44
	duljina leđa	g	98	-1	73	102	-1	42
	širina zdjelice	g	99	-1	72	105	0	42
	dubina trupa	g	106	0	71	110	0	41
	položaj zdjelice	g	78	0	75	85	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	76	106	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	76	97	0	43
	putice	g	97	0	70	96	0	41
	visina papaka	g	100	1	62	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	97	0	41
	dulj. zad. vimena	g	105	2	72	106	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201741568
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 56
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 752958768

Datum rođenja: 14.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 56
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	75	111	1	42
	susp. ligament	g	99	1	69	91	-1	40
	dubina vimena	g	107	-1	78	101	1	44
	duljina sisa	g	111	0	82	114	1	45
	debljina sisa	g	100	0	73	95	0	42
	smjer zad. sisa	g	84	-1	79	92	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	86	90	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	80	-1	77	85	-1	43
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	-1	72	93	-2	40

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima