

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201450985
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 93 4843 838 WOIWODE
Rang po polubraći SI (GZW): 417 / 2248
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 836725569

Datum rođenja: 15.11.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 388 / 2248
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	82	111	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-3	90	103	-3	42
	indeks mesnatosti	g	95	0	77	94	0	35
	fitnes	g	116	0	85	114	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	86	112	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	619	-70	85	319	-56	40
	dnevna kol. masti	g	5.5	-3.9	84	-0.8	-5.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.9	-2	83	9.1	-1.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	84	-0.17	-0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	83	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	94	1	78	93	-1	35
	randman	g	96	0	78	95	0	35
	klase mesa	g	98	0	76	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	76	109	-1	36
	perzistencija	g	96	1	85	98	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	86	113	-1	40
	broj somatskih stanica	g	116	0	82	114	0	36
	protok mlijeka	g	104	-2	88	104	-1	37
	mastitis	g	108	0	69	111	-1	35
	ciste	g	108	0	72	107	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	0	71	104	0	35
	plodnost	g	112	0	77	112	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	-2	81	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	79	100	0	36
	vitalnost	g	110	0	75	103	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	109	0	72	109	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	1	71	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	87	104	-1	36
	visina križa	g	99	-1	80	102	0	36
	duljina leđa	g	100	-1	76	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	75	99	-1	35
	dubina trupa	g	111	1	75	108	-1	35
	položaj zdjelice	g	96	0	78	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	-2	79	98	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	80	103	1	36
	putice	g	110	-1	74	107	-1	35
	visina papaka	g	106	1	68	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	75	104	-1	35
dulj. zad. vimena	g	96	-1	75	98	-1	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201450985**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
 Otac: **AT 93 4843 838 WOIWODE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **417 / 2248**
 MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **AT 836725569**

Datum rođenja: **15.11.2021**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **388 / 2248**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	78	98	-1	35
	susp. ligament	g	100	0	73	99	-1	35
	dubina vimena	g	101	0	81	101	0	36
	duljina sisa	g	98	0	84	96	0	36
	debljina sisa	g	93	0	76	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	-1	82	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	109	0	89	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	81	102	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	3	78	96	1	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		