

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200714399 SLADA
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE
Rang po polubraći SI (GZW): 759 / 983
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9200261455

Datum rođenja: 21.11.2015
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 846 / 983
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-10	82	96	-8	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-10	92	98	-8	42
	indeks mesnatosti	g	81	0	74	90	-1	32
	fitnes	g	106	-2	83	101	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	-8	86	94	-8	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	69	-468	88	13	-351	40
	dnevna kol. masti	g	-1.2	-14	87	-2.7	-9.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	-15.2	86	-3.1	-11.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.06	87	-0.03	0.07	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	86	-0.04	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	81	1	75	88	-2	32
	randman	g	89	-1	74	97	-1	32
	klase mesa	g	84	0	73	90	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	74	101	-1	36
	perzistencija	g	92	-8	88	96	-8	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	84	100	-2	38
	broj somatskih stanica	g	103	-1	80	102	-1	34
	protok mlijeka	g	97	-3	86	100	-2	34
	mastitis	g	97	-1	65	99	0	34
	ciste	g	104	1	69	103	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-2	66	96	-2	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	2	74	105	2	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	76	102	1	35
	vitalnost	g	107	-1	71	104	1	35
	poremećaj plodnosti	g	105	2	69	101	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-2	82	100	-2	36
	skupna ocj. mišićavost	g	87	7	72	86	8	35
	skupna ocj. noge	g	104	-2	67	103	-2	35
	skupna ocj. vime	g	92	-6	83	95	-5	36
	visina križa	g	95	-3	79	101	-2	36
	duljina leđa	g	99	-5	74	101	-5	35
	širina zdjelice	g	104	1	73	100	0	35
	dubina trupa	g	98	-2	72	96	-2	35
	položaj zdjelice	g	95	2	76	106	4	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	104	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-4	76	106	-5	36
	putice	g	109	0	72	105	1	35
	visina papaka	g	100	2	64	97	3	35
	dulj. pred. vimena	g	113	-3	72	104	-3	35
	dulj. zad. vimena	g	111	-6	73	101	-7	35

Životni broj: **HR 7200714399**
SLADA
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **759 / 983**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9200261455**

Datum rođenja: **21.11.2015**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **846 / 983**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-4	75	97	-5	35
	susp. ligament	g	93	-5	70	103	-2	35
	dubina vimena	g	85	-2	79	94	-3	36
	duljina sisa	g	95	2	82	97	0	36
	debljina sisa	g	112	1	74	106	1	35
	smjer zad. sisa	g	86	-4	80	87	-3	36
	položaj prednjih sisa	g	102	-3	86	98	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	78	92	-3	36
	čistoća vimena	g	103	0	73	105	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	74	101	0	35

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima