

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201714403**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2024**
 Otac: **AT 63 5520 774 WIN AGAIN**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 1481 / 1838**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 0201228104**

Datum rođenja: **12.05.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1123 / 1838**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-3	73	117	-2	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	82	112	-1	35
	indeks mesnatosti	g	109	-1	74	109	-2	32
	fitnes	g	103	-3	78	104	-1	34
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	80	119	-1	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	323	-23	74	521	-32	30
	dnevna kol. masti	g	11	-0.1	73	13.5	-0.3	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	-1.1	72	20.3	-0.8	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	73	-0.09	0.01	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	72	0.03	0.01	30
3.Meso	neto prirast	g	103	-4	75	104	-5	32
	randman	g	112	1	74	109	0	33
	klase mesa	g	104	-1	72	106	-2	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	66	108	-1	28
	perzistencija	g	105	0	73	105	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	80	101	-1	34
	broj somatskih stanica	g	99	-1	74	98	-1	30
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	103	1	56	99	0	25
	ciste	g	100	-1	60	101	-1	25
	mirnoća kod mužnje	g	95		57	98		25
6.Plodnost	plodnost	g	94	-3	66	95	-2	27
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	78	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	73	101	0	32
	vitalnost	g	111	-1	70	107	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	60	96	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	77	95	-1	31
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	63	97	0	27
	skupna ocj. noge	g	103	1	57	103	1	25
	skupna ocj. vime	g	114	0	79	109	0	31
	visina križa	g	98	-1	73	96	-1	30
	duljina leđa	g	95	-2	67	96	-2	28
	širina zdjelice	g	98	0	65	99	1	28
	dubina trupa	g	87	-1	64	92	-1	27
	položaj zdjelice	g	93	0	69	100	0	29
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	70	103	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	70	105	0	29
	putice	g	98	1	63	98	0	27
	visina papaka	g	106	-1	53	105	0	24
	dulj. pred. vimena	g	105	0	64	104	-1	27
	dulj. zad. vimena	g	86	-1	65	91	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201714403
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1481 / 1838
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201228104

Datum rođenja: 12.05.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1123 / 1838
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	68	111	1	28
	susp. ligament	g	104	0	61	107	1	26
	dubina vimena	g	116	-1	73	108	0	30
	duljina sisa	g	96	0	77	103	0	31
	debljina sisa	g	90	0	66	97	0	28
	smjer zad. sisa	g	99	-2	74	103	-1	30
	položaj prednjih sisa	g	107	0	82	109	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	71	103	0	29
	čistoća vimena	g	108	1	65	104	0	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		67	106		28

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 2508 i 2504
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima