

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494346**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 1325 / 1776**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 1200919592**

Datum rođenja: **17.04.2022**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 982 / 1776**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	78	104	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	1	86	99	1	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	107	-1	37
	fitnes	g	105	0	82	100	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	340	-6	79	209	-2	38
	dnevna kol. masti	g	-10.8	-0.2	79	-3.9	-1.3	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	2.1	78	0	2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	79	-0.15	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0.02	78	-0.09	0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	101	-1	37
	randman	g	107	0	76	107	0	37
	klase mesa	g	106	0	74	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	3	72	107	0	36
	perzistencija	g	98	-5	79	98	-5	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	103	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	103	0	38
	protok mlijeka	g	109	0	86	107	0	38
	mastitis	g	111	2	60	104	2	32
	ciste	g	97	0	66	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	87	-1	72	93	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	79	103	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	37
	vitalnost	g	104	0	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	67	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-2	72	112	-1	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	112	0	38
	visina križa	g	105	2	79	99	0	38
	duljina leđa	g	98	-1	74	98	-1	37
	širina zdjelice	g	95	-1	73	95	-1	37
	dubina trupa	g	92	-1	72	95	-2	37
	položaj zdjelice	g	102	0	76	103	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	84	1	77	89	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	77	98	0	37
	putice	g	101	0	72	96	1	37
	visina papaka	g	104	0	63	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	72	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	1	73	98	0	37
	kut pred. vimena	g	110	0	75	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494346
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1325 / 1776
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200919592

Datum rođenja: 17.04.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 982 / 1776
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	70	101	1	37
	dubina vimena	g	118	0	79	111	0	38
	duljina sisa	g	99	1	82	101	1	38
	debljina sisa	g	100	2	74	104	1	37
	smjer zad. sisa	g	109	1	80	107	0	38
	položaj prednjih sisa	g	112	1	86	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	78	101	1	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	37

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 2408 i 2407
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