

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201494354**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **50 / 68**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1201047720**

Datum rođenja: **12.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **40 / 68**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-2	77	118	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-2	86	101	-1	47
	indeks mesnatosti	g	112	-1	75	113	0	43
	fitnes	g	121	1	82	118	2	44
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	83	116	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	48	-90	79	228	-55	45
	dnevna kol. masti	g	-15.7	-2.7	79	-4.9	-1.9	44
	dnevna kol. bjelancevina	g	0	-3.2	78	6	-2	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.01	79	-0.17	0	44
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.02	0	78	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	113	-1	43
	randman	g	104	0	75	103	-1	43
	klase mesa	g	112	-1	74	113	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	72	116	0	41
	perzistencija	g	101	-1	79	102	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	2	84	111	1	45
	broj somatskih stanica	g	122	-1	80	112	0	44
	protok mlijeka	g	92	0	86	87	0	46
	mastitis	g	113	8	60	107	3	36
	ciste	g	106	0	66	105	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	114	2	72	113	2	41
	lakoća tel. paternalna	g	93	1	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	102	0	43
	vitalnost	g	101	0	71	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	106	1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	123	0	71	121	-1	42
	skupna ocj. noge	g	105	-1	65	108	-1	39
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	99	0	45
	visina križa	g	99	1	79	98	0	44
	duljina leđa	g	105	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	72	105	0	42
	dubina trupa	g	113	0	71	110	0	42
	položaj zdjelice	g	101	0	75	112	0	43
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	76	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	76	97	1	43
	putice	g	106	-1	71	107	0	42
	visina papaka	g	109	0	62	113	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	103	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	100	0	42
	kut pred. vimena	g	103	0	75	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494354
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 68
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1201047720

Datum rođenja: 12.07.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 68
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	69	99	0	41
	dubina vimena	g	103	0	78	96	-1	44
	duljina sisa	g	100	0	82	104	-1	45
	debljina sisa	g	101	0	73	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	89	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	98	-1	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	100	0	42

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 2412 i 2411
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