

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201420813**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **3842 / 3893**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1201163688**

Datum rođenja: **23.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 46543495 LEWIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3811 / 3893**
Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	0	78	102	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	106	0	34
	fitnes	g	85	0	83	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	84	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	74	0	79	83	0	35
	dnevna kol. masti	g	-9.1	0	79	-6.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	0	78	4.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	99	0	34
	randman	g	100	0	75	103	0	34
	klase mesa	g	113	0	74	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	103	0	79	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	105	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	86	99	0	36
	mastitis	n						
	ciste	g	91	0	68	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	77	0	73	93	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	96	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	68	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	94	0	36
	visina križa	g	96	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	94	0	74	98	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	93	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	95	0	35
	putice	g	104	0	72	105	0	35
	visina papaka	g	107	0	64	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	97	0	35
	kut pred. vimena	g	88	0	76	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201420813
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 3842 / 3893
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1201163688

Datum rođenja: 23.07.2021
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 46543495 LEWIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3811 / 3893
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	70	97	0	35
	dubina vimena	g	96	0	79	97	0	35
	duljina sisa	g	102	0	83	97	0	36
	debljina sisa	g	110	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	100	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	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 2501 i 2412
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima