

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201741542**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **806 / 1077**
 MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 4201420838**

Datum rođenja: **22.07.2024**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51098285 VERRARI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **758 / 1077**
 Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	110	0	34
	fitnes	g	112	0	82	111	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	116	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	229	0	79	298	0	36
	dnevna kol. masti	g	2	0	79	2.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	0	78	13.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.11	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	104	0	34
	randman	g	116	0	75	112	0	34
	klase mesa	g	106	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	110	0	34
	perzistencija	g	99	0	79	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	85	0	85	89	0	36
	mastitis	g	112	0	61	108	0	31
	ciste	g	102	0	66	101	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	105		63	106		32
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	72	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	101	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	71	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	65	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	102	0	35
	visina križa	g	92	0	79	96	0	36
	duljina leđa	g	97	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	72	103	0	35
	dubina trupa	g	97	0	71	100	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	75	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	97	0	35
	putice	g	102	0	71	106	0	35
	visina papaka	g	112	0	62	110	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201741542
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 806 / 1077
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201420838

Datum rođenja: 22.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 758 / 1077
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	74	103	0	35
	susp. ligament	g	96	0	69	100	0	34
	dubina vimena	g	101	0	78	103	0	35
	duljina sisa	g	100	0	82	102	0	36
	debljina sisa	g	97	0	73	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		71	102		33

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 2505 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova