

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201616959**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **427 / 718**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 2201400946**

Datum rođenja: **30.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **478 / 718**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	105	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	105	-1	46
	indeks mesnatosti	g	111	1	74	110	0	43
	fitnes	g	91	0	82	93	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	84	100	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	624	-2	79	346	2	45
	dnevna kol. masti	g	17.6	-0.2	79	7.4	-0.3	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.7	-0.1	78	8.3	-0.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.08	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.05	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	111	0	43
	randman	g	106	0	75	106	-1	43
	klase mesa	g	107	-1	73	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	73	95	0	42
	perzistencija	g	88	-1	79	96	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-1	83	92	-1	46
	broj somatskih stanica	g	92	-1	79	93	-1	45
	protok mlijeka	g	104	0	85	104	0	46
	mastitis	g	94	0	61	92	1	37
	ciste	g	93	1	67	97	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	72	97	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	75	101	-1	43
	vitalnost	g	100	0	71	94	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	81	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	113	1	42
	skupna ocj. noge	g	103	-1	66	97	-1	40
	skupna ocj. vime	g	107	2	83	106	0	45
	visina križa	g	113	-1	79	104	0	44
	duljina leđa	g	113	0	74	107	0	43
	širina zdjelice	g	115	0	72	109	1	42
	dubina trupa	g	105	0	71	104	0	42
	položaj zdjelice	g	112	0	75	108	1	43
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	76	103	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	76	90	0	43
	putice	g	105	-2	71	100	-1	42
	visina papaka	g	108	0	62	107	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	93	1	71	94	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	102	0	42
	kut pred. vimena	g	104	1	75	106	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201616959
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 427 / 718
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201400946

Datum rođenja: 30.10.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 478 / 718
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	69	96	0	41
	dubina vimena	g	109	1	78	104	-1	44
	duljina sisa	g	95	0	82	90	0	45
	debljina sisa	g	107	0	73	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	1	79	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	106	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	77	100	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	72	101	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova