

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201676685**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 56185417 SUMMIT**
Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 10**
MG: **TPH+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1201235961**

Datum rođenja: **27.02.2024**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 47470606 WEB**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 10**
Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	72	115	-2	27
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-2	82	111	-1	31
	indeks mesnatosti	g	106	0	67	101	0	36
	fitnes	g	96	-2	77	108	-1	32
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	79	115	-1	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	490	-114	73	548	-53	27
	dnevna kol. masti	g	21.9	-3.6	73	16.6	-1.5	26
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	-2.3	72	13.2	-1.5	26
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.02	73	-0.07	0.01	26
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.02	72	-0.07	0	26
3.Meso	neto prirast	g	110	0	68	103	-1	36
	randman	g	106	0	68	100	0	36
	klase mesa	g	102	1	66	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	66	107	0	27
	perzistencija	g	110	-1	73	108	0	26
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	79	108	0	32
	broj somatskih stanica	g	105	-1	74	108	-1	26
	protok mlijeka	g	87	1	81	102	-1	28
	mastitis	g	94	-1	54	99	1	31
	ciste	g	96	0	59	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	86	-1	66	93	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	76	112	0	42
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	69	104	-1	38
	vitalnost	g	104	-1	65	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	60	95	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	77	106	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	64	95	1	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	58	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	78	112	-1	41
	visina križa	g	110	1	73	106	0	40
	duljina leđa	g	113	1	67	109	0	37
	širina zdjelice	g	108	1	66	104	0	36
	dubina trupa	g	106	0	64	105	1	36
	položaj zdjelice	g	95	-1	69	92	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	106	0	70	101	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	70	104	-1	38
	putice	g	105	0	64	97	0	35
	visina papaka	g	95	-1	54	93	0	31
	dulj. pred. vimena	g	103	1	64	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	110	1	65	110	0	36
	kut pred. vimena	g	107	0	68	111	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201676685
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 10
MG: TPH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1201235961

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47470606 WEB
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 10
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	62	110	0	34
	dubina vimena	g	102	-1	73	106	-1	39
	duljina sisa	g	91	0	77	95	-1	41
	debljina sisa	g	93	0	67	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	120	0	74	113	0	40
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	81	110	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	113	-1	71	111	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	65	101	0	36

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	TP	Trombopatija	+-	H		