

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201506513
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći SI (GZW): 348 / 399
MG: **TPH+**

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 8200342179

Datum rođenja: 06.12.2021
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 351 / 399
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	1	74	107	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	103	-1	40
	indeks mesnatosti	g	108	1	72	103	1	36
	fitnes	g	102	1	78	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	80	101	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	98	15	76	86	-25	37
	dnevna kol. masti	g	4.8	1.3	75	6	0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	-0.7	74	5.1	-2	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	75	0.03	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.02	74	0.03	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	73	107	0	36
	randman	g	102	2	72	99	2	36
	klase mesa	g	109	0	72	103	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	66	103	0	31
	perzistencija	g	94	0	75	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	80	110	-3	38
	broj somatskih stanica	g	120	-1	75	110	-2	36
	protok mlijeka	g	92	2	82	97	3	37
	mastitis	g	119	2	52	115	0	27
	ciste	g	96	0	58	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	91	2	66	103	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	77	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	71	100	-1	35
	vitalnost	g	98	-1	68	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	1	60	105	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-2	79	99	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	66	105	-2	30
	skupna ocj. noge	g	105	-4	59	99	-2	28
	skupna ocj. vime	g	98	-1	79	94	-1	31
	visina križa	g	93	-3	76	96	-2	32
	duljina leđa	g	97	-2	70	100	-1	31
	širina zdjelice	g	101	-1	69	102	0	30
	dubina trupa	g	104	0	67	109	1	30
	položaj zdjelice	g	80	-4	71	84	-4	31
	kut skoč. zgloba	g	97	3	71	102	3	30
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	71	100	1	30
	putice	g	104	-1	66	100	-2	30
	visina papaka	g	99	-3	55	96	-4	26
	dulj. pred. vimena	g	103	-2	67	103	-1	30
	dulj. zad. vimena	g	98	-3	68	98	-2	30
kut pred. vimena	g	95	-2	70	95	-1	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201506513
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći SI (GZW): 348 / 399
MG: TPH+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 8200342179

Datum rođenja: 06.12.2021
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEZW): 351 / 399
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	2	64	103	0	29
	dubina vimena	g	96	1	75	92	0	31
	duljina sisa	g	97	1	79	96	1	32
	debljina sisa	g	95	0	70	96	-1	31
	smjer zad. sisa	g	106	0	76	101	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	84	-2	82	91	-1	31
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	73	103	0	30
	čistoća vimena	g	99	0	68	103	2	30

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 2308 i 2305

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	TP	Trombopatija	+/-	H		