

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200531313
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 252 / 524
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: AT 850253445

Datum rođenja: 12.01.2015
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 358 / 524

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	109	-3	75	103	-1	37
	dnevni indeks mlječnosti	g	104	-2	84	96	-1	40
	indeks mesnatosti	g	104	1	72	102	0	35
	fitnes	g	106	-1	80	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	81	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	208	-97	76	-212	-45	37
	dnevna kol. masti	g	3.2	-2.8	76	-8.1	-1.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	-3	75	-2.5	-1.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	76	0.02	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	73	102	0	35
	randman	g	100	0	72	101	0	35
	klase mesa	g	104	-1	71	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	70	107	0	36
	perzistencija	g	95	-1	76	96	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	81	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	106	-1	76	109	0	37
	protok mljeka	g	103	-1	82	96	0	37
	mastitis	g	97	0	58	103	-1	35
	ciste	g	104	-1	64	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	69	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	77	102	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	100	0	36
	vitalnost	g	99	-1	68	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	64	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	79	101	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	68	101	-1	33
	skupna ocj. noge	g	114	1	62	116	1	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	79	95	0	33
	visina križa	g	106	-1	77	102	0	33
	duljina leđa	g	103	1	72	101	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	70	100	0	33
	dubina trupa	g	100	-1	69	102	0	33
	položaj zdjelice	g	109	0	72	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	90	1	72	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	72	108	1	33
	putice	g	110	-1	68	109	0	33
	visina papaka	g	111	0	58	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	69	104	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	69	105	0	33
kut pred. vimena	g	95	0	71	96	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200531313**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **252 / 524**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **AT 850253445**

Datum rođenja: **12.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **09.08.2022**
Majčin otac:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **358 / 524**

Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	-1	66	94	-1	33
	dubina vimena	g	97	0	76	96	0	33
	duljina sisa	g	102	0	80	103	0	33
	debljina sisa	g	112	-1	71	103	-1	33
	smjer zad. sisa	g	96	1	76	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	0	82	90	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	-2	73	101	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	70	101	0	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 2208 i 2207

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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima