

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200350302

Spol: M

Datum rođenja: 08.02.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 1101639654

Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER

Rang po polubraći SI (GZW): 644 / 723

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 682 / 723

MG:

Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-3	74	96		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	84	93		39
	indeks mesnatosti	g	103	-3	70	101	0	34
	fitnes	g	92	-3	79	99		39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-3	81	99		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-327	-15	75	-390		36
	dnevna kol. masti	g	-14.4	-4.8	75	-13.2		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3	1.6	74	-6		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.06	75	0.04		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.02	74	0.1		36
3.Meso	neto prirast	g	108	1	72	106	1	34
	randman	g	101	-3	70	97	1	34
	klase mesa	g	102	-1	70	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-4	70	98		36
	perzistencija	g	93	-1	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	5	80	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	4	75	99	-1	35
	protok mlijeka	g	114	2	81	107	3	36
	mastitis	g	110		57	105		34
	ciste	g	94		63	98		35
6.Plodnost	plodnost	g	92	-5	69	101	-4	35
	lakoća tel. paternalna	g	89	-3	76	98	-5	36
	lakoća tel. maternalna	g	112	5	72	108	1	35
	vitalnost	g	91	-4	68	96	-4	35
	poremećaj plodnosti	g	94		64	100		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	77	112	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	67	109	2	33
	skupna ocj. noge	g	108	0	63	104	-1	33
	skupna ocj. vime	g	98	1	78	100	-1	33
	visina križa	g	118	0	75	112	1	33
	duljina leđa	g	118	-1	70	114	1	33
	širina zdjelice	g	109	0	69	111	1	33
	dubina trupa	g	106	0	68	108	1	33
	položaj zdjelice	g	108	0	71	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	94	2	72	99	2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-2	72	99	-2	33
	putice	g	105	1	67	103	0	33
	visina papaka	g	102	0	61	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	86	-2	68	92	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	88	1	68	94	-1	33
kut pred. vimena	g	102	1	70	105	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200350302
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 644 / 723
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 1101639654

Datum rođenja: 08.02.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 682 / 723
Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	-1	66	92	0	33
	dubina vimena	g	105	0	74	103	0	33
	duljina sisa	g	111	-1	78	106	0	33
	debljina sisa	g	96	0	70	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	1	75	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	106	0	80	105	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	67	99	-1	32
	čistoća vimena	g	106	1	69	104	1	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 2104 i 2103

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