

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200533462

Spol: M

Datum rođenja: 09.09.2014

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: AT 286.711.818 SEEWALCHE

Majka: HR 3200263387

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 39

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 34 / 39

MG: F2H+-

Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	75	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	84	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	92	-2	73	102	1	36
	fitnes	g	104	-1	80	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	1	82	101	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-306	13	77	-117	27	37
	dnevna kol. masti	g	-0.6	-0.1	76	-6.5	-2.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2	0.3	75	-0.4	0.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	-0.01	76	0	-0.05	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	75	0.05	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	103	1	74	111	2	36
	randman	g	92	-1	73	98	0	36
	klase mesa	g	92	-2	73	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	101	0	35
	perzistencija	g	102	0	76	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	108	1	37
	protok mlijeka	g	114	-1	83	108	-1	37
	mastitis	g	101	-1	54	103	0	30
	ciste	g	103	-1	63	101	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	69	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	77	89	-2	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	102	1	36
	vitalnost	g	89	1	69	90	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	102	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	79	111	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	68	108	1	32
	skupna ocj. noge	g	94	1	63	90	-2	31
	skupna ocj. vime	g	103	1	80	100	0	32
	visina križa	g	112	0	76	112	1	33
	duljina leđa	g	105	0	71	110	2	32
	širina zdjelice	g	102	0	70	106	2	32
	dubina trupa	g	112	-1	69	110	1	32
	položaj zdjelice	g	107	0	72	107	1	32
	kut skoč. zgloba	g	98	1	73	100	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	83	-2	73	84	-1	32
	putice	g	104	1	68	101	-1	32
	visina papaka	g	111	2	60	108	1	30
	dulj. pred. vimena	g	102	0	69	96	0	32
	dulj. zad. vimena	g	90	0	69	90	0	32
	kut pred. vimena	g	99	1	71	97	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200533462**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
Otac: **AT 286.711.818 SEEWALCHE**
Rang po polubraći SI (GZW): **37 / 39**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 3200263387**

Datum rođenja: **09.09.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 39**
Posjednik: **JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	66	107	2	32
	dubina vimena	g	100	1	76	103	0	32
	duljina sisa	g	85	1	79	94	-1	33
	debljina sisa	g	89	1	71	93	-1	32
	smjer zad. sisa	g	101	2	76	100	0	32
	položaj prednjih sisa	g	111	0	82	103	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	110	3	70	107	2	31
	čistoća vimena	g	104	0	70	105	1	32

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 2112 i 2111

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		