

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): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

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 (OEZW): 35 / 39

MG: F2H+-

Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	1	74	102		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	3	84	99		39
	indeks mesnatosti	g	94	-1	72	101	-3	34
	fitnes	g	105	1	79	103		37
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	81	101		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-317	84	76	-128		36
	dnevna kol. masti	g	2.1	4.9	75	-2.6		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.7	3	74	-0.3		35
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0.01	75	0.06		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	74	0.06		35
3.Meso	neto prirast	g	103	-3	73	110	-2	34
	randman	g	93	2	71	99	-1	34
	klase mesa	g	93	-2	71	99	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	68	102		33
	perzistencija	g	101	-1	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	3	80	108	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	4	76	107	-1	35
	protok mlijeka	g	114	3	82	109	4	36
	mastitis	g	103		51	102		27
	ciste	g	104		61	100		31
6.Plodnost	plodnost	g	109	4	68	104	2	33
	lakoća tel. paternalna	g	98	2	77	91	-2	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	72	102	1	34
	vitalnost	g	88	-6	68	90	-4	34
	poremećaj plodnosti	g	102		62	101		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	2	78	110	2	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	67	108	2	32
	skupna ocj. noge	g	92	-1	61	90	-3	30
	skupna ocj. vime	g	102	-3	78	101	-2	32
	visina križa	g	112	3	75	110	1	33
	duljina leđa	g	105	2	70	109	2	32
	širina zdjelice	g	102	0	69	104	1	32
	dubina trupa	g	113	1	68	110	2	32
	položaj zdjelice	g	109	1	71	106	0	32
	kut skoč. zgloba	g	97	1	71	99	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-2	71	85	-3	31
	putice	g	102	-1	67	102	-1	32
	visina papaka	g	109	-1	59	107	0	29
	dulj. pred. vimena	g	103	0	68	97	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	88	0	68	89	-1	32
kut pred. vimena	g	100	-2	70	99	-2	31	

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): **01.04.2021**
Majka: **HR 3200263387**

Datum rođenja: **09.09.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 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	105	-1	65	104	-1	31
	dubina vimena	g	100	-2	74	103	-1	32
	duljina sisa	g	84	-2	78	95	0	32
	debljina sisa	g	89	0	70	93	-1	32
	smjer zad. sisa	g	101	-2	75	101	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	113	1	81	106	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	67	106	1	31
	čistoća vimena	g	104	0	69	105	0	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 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

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		