

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201137157
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 06 66737819 POSSMANN
Rang po polubraći SI (GZW): 62 / 114
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 7200428937

Datum rođenja: 03.10.2018
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 114
Posjednik: STJEPAN ŠUNTIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	114	0	67				113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	73	102	0	73	106	0	42
	indeks mesnatosti	ok	125	0	68	122	0	64	119	0	41
	fitnes	ok	110	0	69				104	0	39
	ekološki selekc. indeks	ok	115	0	74				108	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-201	0	67	-201	0	67	79	0	41
	dnevna kol. masti	nm	7.9	0	73	7.9	0	73	16.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.5	0	63	-0.5	0	63	3.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	nm	0.21	0	73	0.21	0	73	0.17	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	63	0.09	0	63	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	ok	118	0	70	113	0	66	116	0	42
	randman	ok	125	0	65	123	0	61	116	0	41
	klase mesa	ok	115	0	69	112	0	65	111	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	0	68				102	0	37
	perzistencija	nm	96	0	73	96	0	73	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	112	0	73				109	0	42
	broj somatskih stanica	nm	113	0	71	113	0	71	111	0	42
	protok mlijeka	nm	82	0	71	82	0	71	87	0	42
6.Plodnost	plodnost	ok	113	0	49	113	0	49	102	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	100	0	63	100	0	63	101	0	40
	lakoća tel. maternalna	ok	89	0	58	89	0	58	94	0	38
	vitalnost	ok	102	0	57	102	0	57	106	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	0	76				95	0	43
	skupna ocj. mišićavost	ok	115	0	65				110	0	40
	skupna ocj. noge	ok	97	0	60				97	0	37
	skupna ocj. vime	ok	112	0	76				96	0	42
	visina križa	ok	89	0	74				92	0	43
	duljina leđa	ok	100	0	68				101	0	41
	širina zdjelice	ok	110	0	67				100	0	40
	dubina trupa	ok	105	0	66				100	0	40
	položaj zdjelice	ok	82	0	70				94	0	41
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	69				103	0	41
	izraž. skoč. zgloba	ok	84	0	69				90	0	40
	putice	ok	98	0	65				100	0	39
	visina papaka	ok	100	0	57				98	0	35
	dulj. pred. vimena	ok	103	0	66				99	0	40
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	66				103	0	40
	kut pred. vimena	ok	109	0	68				95	0	40
	susp. ligament	ok	111	0	63				102	0	39
dubina vimena	ok	103	0	73				94	0	42	
duljina sisa	ok	104	0	76				104	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201137157**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 06 66737819 POSSMANN**
Rang po polubraći SI (GZW): **62 / 114**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 7200428937**

Datum rođenja: **03.10.2018**
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **31 / 114**
Posjednik: **STJEPAN ŠUNTIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	96	0	68				103	0	41
	smjer zad. sisa	ok	102	0	73				96	0	42
	položaj pr. sisa	ok	106	0	79				94	0	43
	položaj zad. sisa	ok	103	0	64				99	0	38
	čistoća vimena	ok	105	0	67				97	0	40

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima