

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201041344
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 1200797347

Datum rođenja: 08.06.2019
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: AT 303.304.428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 444 / 484
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 479 / 484
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	109	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	73	104	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	119	0	67	117	0	64			
	fitnes	ok	96	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	615	0	67	615	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-1.7	0	73	-1.7	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	13	0	63	13	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.32	0	73	-0.32	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.1	0	63	-0.1	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	118	0	70	115	0	67			
	randman	ok	110	0	64	109	0	61			
	klase mesa	ok	117	0	69	115	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	71						
	perzistencija	nm	94	0	73	94	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	98	0	71	98	0	71			
	protok mlijeka	nm	104	0	72	104	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	93	0	53	93	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	63	104	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	59	102	0	59			
	vitalnost	nm	99	0	58	99	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	92	0	77				94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	103	0	67				97	0	33
	skupna ocj. noge	ok	95	0	62				101	0	32
	skupna ocj. vime	ok	111	0	78				114	0	33
	visina križa	ok	86	0	75				92	0	33
	duljina leđa	ok	95	0	70				98	0	33
	širina zdjelice	ok	108	0	69				101	0	33
	dubina trupa	ok	95	0	68				94	0	33
	položaj zdjelice	ok	84	0	71				89	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	71				98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	87	0	71				94	0	33
	putice	ok	98	0	67				100	0	33
	visina papaka	ok	104	0	59				106	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	114	0	68				115	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	110	0	68				108	0	33
	kut pred. vimena	ok	108	0	70				111	0	33
susp. ligament	ok	101	0	65				103	0	33	
dubina vimena	ok	98	0	74				103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201041344
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 1200797347

Datum rođenja: 08.06.2019
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: AT 303.304.428
HERZSCHLA
Rang po polubračići ESI (OEZW): 479 / 484
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Rang po polubračići SI (GZW): 444 / 484
MG: A1A2 AA pp*

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	101	0	78				104	0	33
	debljina sisa	ok	90	0	70				92	0	33
	smjer zad. sisa	ok	111	0	75				110	0	33
	položaj pr. sisa	ok	115	0	80				114	0	33
	položaj zad. sisa	ok	107	0	67				107	0	33
	čistoća vimena	ok	104	0	69				103	0	33

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) / *produkcijiska 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima