

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201205324

Spol: M

Datum rođenja: 13.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 0200827133

Majčin otac: AT 303.304.428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 143 / 484

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 250 / 484

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: VLADO LIKAR

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	121	0	68				120	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	nm	112	0	73	112	0	73	112	0	43
	indeks mesnatosti	ok	112	0	67	110	0	64	114	0	42
	fitnes	ok	109	0	71				103	0	42
	ekološki selekc. indeks	ok	119	0	76				116	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	399	0	67	399	0	67	410	0	42
	dnevna kol. masti	nm	18.1	0	73	18.1	0	73	17.5	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	nm	14.8	0	63	14.8	0	63	15.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0	73	0.02	0	73	0.01	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	63	0.01	0	63	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	ok	116	0	70	114	0	67	115	0	42
	randman	ok	101	0	64	100	0	61	106	0	41
	klase mesa	ok	113	0	69	111	0	65	114	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	0	71				105	0	42
	perzistencija	nm	108	0	73	108	0	73	97	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	74				97	0	43
	broj somatskih stanica	nm	101	0	71	101	0	71	99	0	43
	protok mlijeka	nm	109	0	72	109	0	72	110	0	43
6.Plodnost	plodnost	ok	110	0	54	110	0	53	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	ok	104	0	63	104	0	63	103	0	41
	lakoća tel. maternalna	ok	111	0	59	111	0	59	106	0	40
	vitalnost	ok	101	0	58	101	0	58	104	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	91	0	77				100	0	44
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	67				95	0	41
	skupna ocj. noge	ok	97	0	62				103	0	40
	skupna ocj. vime	ok	108	0	78				110	0	44
	visina križa	ok	88	0	75				100	0	44
	duljina leđa	ok	93	0	70				102	0	42
	širina zdjelice	ok	98	0	69				100	0	42
	dubina trupa	ok	94	0	68				97	0	42
	položaj zdjelice	ok	88	0	71				95	0	43
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	71				99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	ok	89	0	71				98	0	43
	putice	ok	93	0	67				100	0	41
	visina papaka	ok	108	0	60				109	0	39
	dulj. pred. vimena	ok	119	0	68				115	0	42
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	68				108	0	42
	kut pred. vimena	ok	113	0	70				107	0	42
susp. ligament	ok	97	0	65				97	0	41	
dubina vimena	ok	98	0	74				101	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201205324**
Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 0200827133**

Datum rođenja: **13.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
Majčin otac: **AT 303.304.428**
HERZSCHLA
Rang po polubračići ESI (OEZW): **250 / 484**
Posjednik: **VLADO LIKAR**

Rang po polubračići SI (GZW): **143 / 484**
MG: **A1A1 AB pp***

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	110	0	78				108	0	45
	debljina sisa	ok	89	0	70				90	0	42
	smjer zad. sisa	ok	101	0	75				104	0	44
	položaj pr. sisa	ok	110	0	80				113	0	45
	položaj zad. sisa	ok	97	0	67				100	0	41
	čistoća vimena	ok	104	0	69				100	0	42

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima