

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200614264**
Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**
Otac: **DE 09 47553186 VITTORIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 4**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 2102015250**

Datum rođenja: **21.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 4**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	0	61						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	68	101	0	68			
	indeks mesnatosti	ok	116	0	59	113	0	56	119	0	28
	fitnes	ok	102	0	64						
	ekološki selekc. indeks	ok	111	0	70						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-16	0	62	-16	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	4.2	0	68	4.2	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-2.3	0	57	-2.3	0	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.06	0	68	0.06	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0	57	-0.02	0	57			
3.Meso	neto prirast	ok	112	0	63	108	0	60	117	0	30
	randman	ok	114	0	54	112	0	50	114	0	26
	klase mesa	ok	111	0	61	109	0	58	113	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	65						
	perzistencija	nm	114	0	68	114	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	68				95	0	33
	broj somatskih stanica	nm	104	0	65	104	0	65	94	0	29
	protok mlijeka	nm	92	0	66	92	0	66	98	0	29
6.Plodnost	plodnost	ok	92	0	44	92	0	44	99	0	24
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	58	97	0	57	102	0	30
	lakoća tel. maternalna	ok	105	0	50	105	0	50	100	0	26
	vitalnost	ok	102	0	48	102	0	48	103	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	73				100	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	60				120	0	28
	skupna ocj. noge	ok	94	0	54				97	0	26
	skupna ocj. vime	ok	101	0	72				98	0	29
	visina križa	ok	100	0	70				98	0	31
	duljina leđa	ok	101	0	64				100	0	30
	širina zdjelice	ok	114	0	63				111	0	29
	dubina trupa	ok	90	0	61				95	0	28
	položaj zdjelice	ok	102	0	65				104	0	29
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	64				98	0	28
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	0	64				96	0	28
	putice	ok	96	0	60				99	0	28
	visina papaka	ok	96	0	51				101	0	25
	dulj. pred. vimena	ok	90	0	61				91	0	28
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	61				99	0	29
	kut pred. vimena	ok	104	0	62				103	0	28
susp. ligament	ok	87	0	58				92	0	27	
dubina vimena	ok	105	0	69				101	0	30	
duljina sisa	ok	99	0	73				98	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200614264**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**
 Otac: **DE 09 47553186 VITTORIO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 4**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 2102015250**

Datum rođenja: **21.01.2015**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 4**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	103	0	64				105	0	29
	smjer zad. sisa	ok	102	0	69				95	0	30
	položaj pr. sisa	ok	102	0	74				93	0	30
	položaj zad. sisa	ok	94	0	58				91	0	27
	čistoća vimena	ok	100	0	62				101	0	29

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 2103 i 2101

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