

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201027867
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 1051
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 6200538783

Datum rođenja: 10.06.2018
Datum objave gUV (MP): 05.05.2021
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZ): 897 / 1051
Posjednik: TOMISLAV MAJETIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	total merit index	g	112	0	75	114	0	38
	daily milk index	g	109	0	84	105	0	41
	meat index	g	107	0	72	110	0	36
	fitness	g	103	0	80	107	0	40
	ecological total merit index	g	111	0	82	114	0	39
2.Proizvodnja	daily milk yield	g	266	0	77	155	0	37
	daily fat yield	g	11.2	0	76	4.3	0	37
	daily protein yield	g	13.2	0	75	8.9	0	37
	daily fat content	g	0	0	76	-0.01	0	37
	daily protein content	g	0.05	0	75	0.05	0	37
3.Meso	net gain	g	101	0	73	102	0	36
	randman	g	112	0	72	112	0	36
	class	g	102	0	71	107	0	36
4.Dugovječnost	longevity	g	101	0	71	106	0	37
	persistence	g	104	0	75			
5.Vime-zdravlje	udder health	g	104	0	82	109	0	40
	somatic cell score	g	103	0	77	107	0	37
	milking speed	g	91	0	83	96	0	38
	mastitis	g	106	0	57	108	0	34
	cysts	g	100	0	65	101	0	36
6.Plodnost	fertility	g	96	0	70	100	0	36
	calving ease paternal	g	112	0	77	109	0	37
	calving ease maternal	g	100	0	73	101	0	37
	vitality	g	111	0	69	108	0	36
	early fertility disorder	g	93	0	65	98	0	36
7.Vanjština	sum. frame	g	86	0	79	95	0	33
	sum. muscularity	g	93	0	69	104	0	33
	sum. legs	g	98	0	64	101	0	33
	sum. udder	g	96	0	80	104	0	33
	rump height	g	87	0	76	95	0	33
	back length	g	95	0	71	99	0	33
	rump width	g	86	0	70	98	0	33
	body depth	g	89	0	69	92	0	33
	rump angle	g	89	0	73	99	0	33
	rear leg side view	g	101	0	73	100	0	33
	hock joint thickness	g	92	0	73	96	0	33
	pasterns	g	99	0	69	101	0	33
	hoof height	g	99	0	62	101	0	32
	fore udder length	g	104	0	69	102	0	33
	rear udder length	g	99	0	70	95	0	33
fore udd. attach.	g	104	0	72	105	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201027867

Spol: M

Datum rođenja: 10.06.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 05.05.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 6200538783

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 1051

Rang po polubraći ESI (OEZW): 897 / 1051

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV MAJETIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	suspensory ligament	g	88	0	67	98	0	33
	udder depth	g	100	0	76	105	0	33
	teat length	g	108	0	79	101	0	33
	teat thickness	g	100	0	71	98	0	33
	rear teats direction	g	93	0	76	99	0	33
	front teat placement	g	92	0	82	100	0	33
	rear teat placement	g	94	0	69	102	0	33
	udder cleanliness	g	103	0	70	102	0	33

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 2105 i 2104

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